กรุงเทพธุรกิจ

วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

'3พรรค'โวยหั่นเขตคะแนนลด เอื้อประโยชน์ขั้วรัฐบาล > 16

'เกาท์'... กินไก่ได้นะ จุดประกาย > 1

'แอลเอชแบงก์'ผวาหนี้เสียพุ่ง แตะเบรกสินเชื่อบ้าน-เอสเอ็มอี > 17

ปีที่ 32 ฉบับที่ 11026 www.bangkokbiznews.com ราคา 20 บาท

'ผู้ปกครอง'ขาดทุนหนัก-'อภิศักดิ์'ยันคลังไม่มีนโยบายเก็บภาษี

ตื่นทิ้ง'หุ้นโรงเรียน'ดิ่ง16%

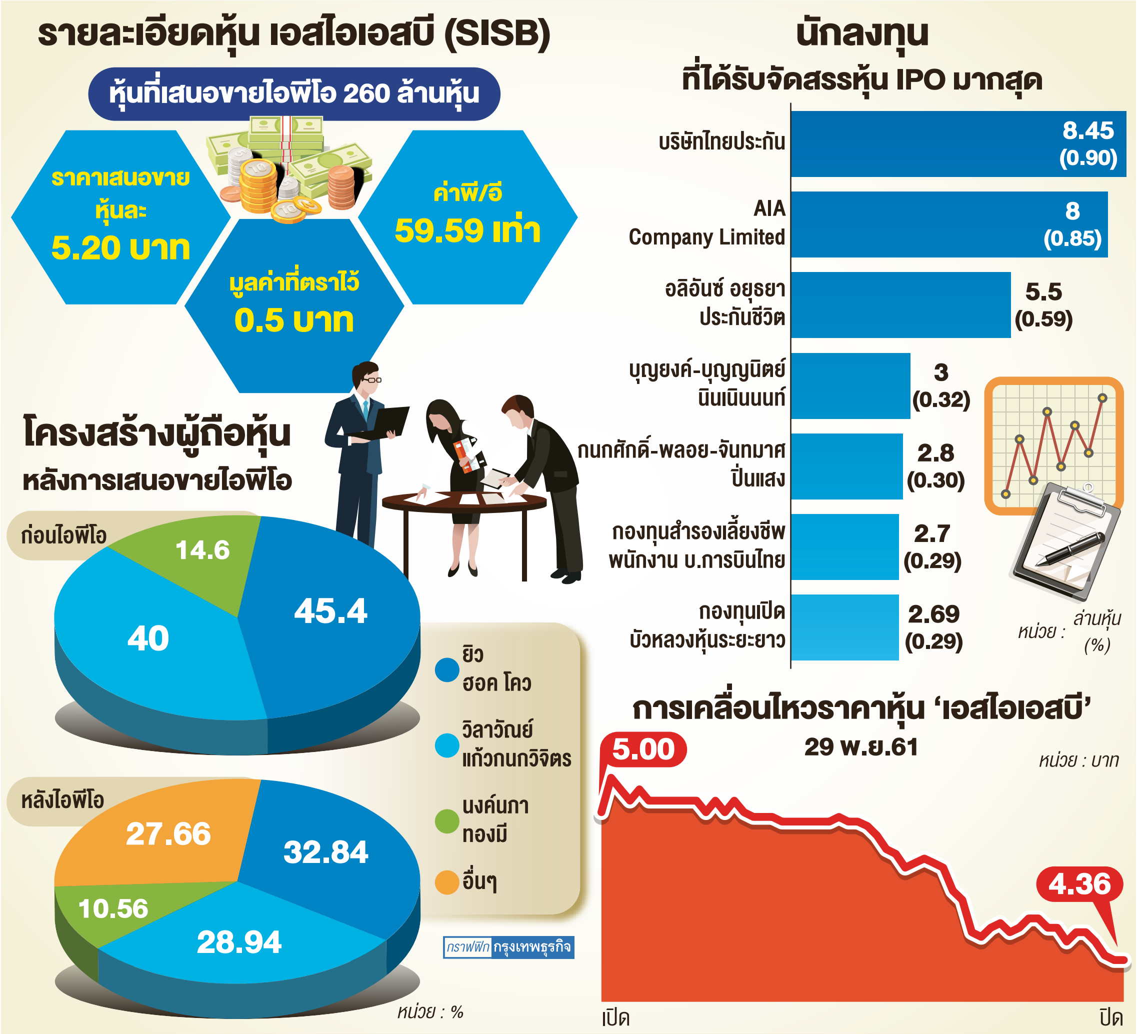
ก.ล.ต.พร้อมให้การ ศาลปกครอง7ธ.ค.

กรุงเทพธุรกิจ ● หุ้นโรงเรียนนานาชาติ "เอสไอเอสบี"เทรดวันแรก"ต่ำจอง" 16% หลังเจอกระแสคัดค้านหนัก ที่ปรึกษาการเงินรับนักลงทุนขาดความเชื่อมั่น ผู้บริหารโรงเรียนลั่นพร้อมเสียภาษี "อภิศักดิ์"ยันคลังไม่มีนโยบายเก็บภาษีโรงเรียน ด้านผู้ปกครองขาดทุนอ่วม โอดถูกชวนซื้อหุ้น ส่วน"จุติ"ส่งทนาย ยื่นฟ้องศาลปกครองระงับการเข้าตลาดหุ้น นัดไต่สวน 7 ธ.ค.นี้

วานนี้(29 พ.ย.) หุ้นบริษัท เอสไอเอสบี จำกัด (มหาชน) หรือ SISB ซึ่งประกอบธุรกิจโรงเรียนนานาชาติ เข้าซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์เอ็มเอไอเป็นวันแรก โดยเปิดการซื้อขายที่ระดับ 5 บาท ลดลงต่ำกว่าราคาที่เสนอขายประชาชนทั่วไปครั้งแรก(ไอพีโอ) ที่ระดับ 5.20 บาท หรือลดลง 0.20 บาท ก่อนจะมาปิดตลาดที่ระดับ 4.36 บาท ลดลง 0.84 บาท คิดเป็นการลดลง 16.15% มูลค่าการซื้อขายรวม 879.3 ล้านบาท

นายสมภพ กีระสุนทรพงษ์ กรรมการผู้อำนวยการ บริษัทหลักทรัพย์(บล.) ฟินันเซีย ไซรัส จำกัด (มหาชน) ในฐานะที่ปรึกษา

อ่านต่อหน้า 4



'บรรยง'จี้แก้เศรษฐกิจโตต่ำ ห่วงประเทศเพื่อนบ้านแซง

กรุงเทพธุรกิจ ● "บรรยง"เผยเศรษฐกิจไทยติดกับดัก โตต่ำสุดในประเทศกำลังพัฒนาทั่วโลก หวั่นเพื่อนบ้านแซงในไม่ช้า จากปัญหาสังคมสูงวัย การศึกษา และคอร์รัปชัน แถมอันดับความเหลื่อมล้ำติด 3 อันดับที่แย่ที่สุด แนะรัฐเร่งแก้ไข พร้อมเปิดให้กลไกตลาดแข่งขัน ด้าน"พิพัฒน์"มองเศรษฐกิจปีหน้าชะลอทั่วโลกรวมทั้งไทย แต่ยืนยันยังไม่เข้าสู่ภาวะเศรษฐกิจถดถอย

กลุ่มธุรกิจเกียรตินาคิน ภัทร (KKP) จัดงาน "ล่องเจ้าพระยา ใคร่ครวญอนาคตประเทศ" โดยมีผู้บริหารมาให้มุมมองเกี่ยวกับทิศทางเศรษฐกิจไทยในอนาคต ซึ่งแม้ว่าเศรษฐกิจไทยจะเติบโตได้ในระดับ 4% แต่เป็นการเติบโตที่ต่ำที่สุดในบรรดาประเทศกำลังพัฒนา

นายบรรยง พงษ์พาณิช ประธานกรรมการบริหาร กลุ่มธุรกิจการเงินเกียรตินาคิน ภัทร กล่าวในหัวข้อ "วิเคราะห์จุดอ่อนประเทศแก้ไม่ได้ไปต่อยาก" ว่า เศรษฐกิจไทยติดกับดักมาเกือบ 20 ปี นับตั้งแต่เกิดวิกฤติ เศรษฐกิจไทยก็ไม่ได้โตดี โดยในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาประเทศไทยมีการเติบโตทางเศรษฐกิจต่ำที่สุดในประเทศกำลังพัฒนาด้วยกันเกือบทั้งโลกยกเว้นประเทศที่มีปัญหาวิกฤติ

อ่านต่อหน้า 4

ทุนใหญ่ปักหมุด ลงทุนฉะเชิงเทรา ราคาที่ดินพุ่ง5เท่า

กรุงเทพธุรกิจ ● อสังหาฯแปดริ้วบูม ทุนไทย-เทศ ตบเท้าจับจองที่ดิน ทั้งเจ้าสัว"ธนินท์"-คิงไว กรุ๊ป ผุดเมกะโปรเจคสร้างเมืองรับอีอีซี รถไฟฟ้าความเร็วสูง ขณะทุนท้องถิ่นรวมตัวตั้งสมาคมอสังหาฯ ยกระดับพัฒนาธุรกิจทัดเทียมยักษ์ใหญ่ ชงรัฐพัฒนาเมืองใหม่ อัพเกรดเป็นเมืองน่าอยู่เร็วขึ้น เผยราคาที่ดิน 3 ปี พุ่ง 5 เท่าตัว

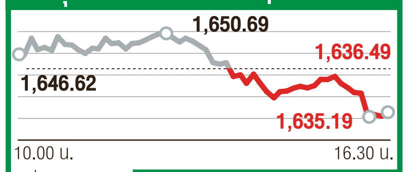
การพัฒนาระเบียงเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก(อีอีซี) และการลงทุนเมกะโปรเจคสร้างรถไฟฟ้าความเร็วสูง ส่งผลให้ราคาที่ดินในชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา พุ่ง 4-5 เท่าตัวในช่วง 3-4 ปีที่ผ่านมา

นายพรนริศ ชวนไชยสิทธิ์ นายกสมาคมอสังหาริมทรัพย์ไทย เปิดเผยว่า ทั้งอีอีซีและรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน ส่งผลต่อการเติบโตของเมืองในระยอง ชลบุรี และฉะเชิงเทรา จนกลายเป็นเมืองที่ดึงดูดนักลงทุนทั้งไทยและต่างชาติให้เข้ามาซื้อที่ดินเพื่อพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์ พัฒนาเมือง เช่น กระแสข่าว

อ่านต่อหน้า 4

ธนาคารกสิกรไทย 开泰银行 KASIKORNBANK

ดัชนีหุ้นไทย 29 พฤศจิกายน 2561



เปลี่ยนแปลง (จุด) -4.14

มูลค่าซื้อขาย 36,622.06 ล้านบาท

อัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงิน

	บาท B	เยน ¥	ยูโร €
ซื้อ	32.95	113.32	1.1364
ขาย	32.96	113.33	1.1365

ดัชนีหุ้นโลก

ลอนดอน (28 พ.ย.) 7,004.52 -12.33

โตเกียว (29 พ.ย.) 22,262.60 85.58

นิวยอร์ก (28 พ.ย.) 25,366.43 617.70

ฮ่องกง (29 พ.ย.) 26,451.03 -231.53

ราคาทองคำ

ในประเทศ

(บาท)	ทองแท่ง	รูปพรรณ
ซื้อ	19,000.00	18,661.96
ขาย	19,100.00	19,600.00

ต่างประเทศ (U$/ทรอยเอานซ์)

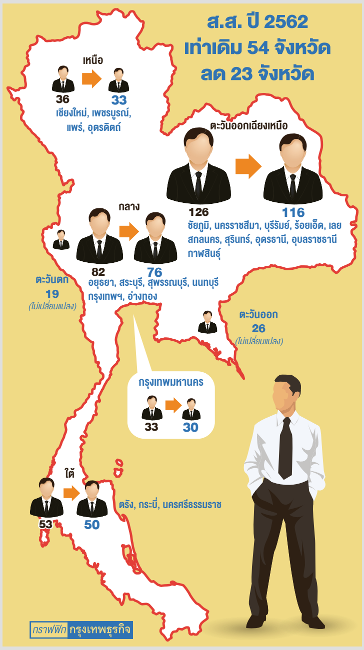
ลอนดอน	1,223.88
	1,224.17
ฮ่องกง	1,223.88
	1,224.17

ราคาน้ำมัน (บาท/ลิตร)

แก๊สโซฮอล์ 95	แก๊สโซฮอล์ 91	เบนซิน 95	ดีเซล
27.65 -0.40	27.38 -0.40	35.06 -0.40	27.29

กรุงเทพธุรกิจ @ktnewsonline

กกต.ประกาศ 350เขตเลือกตั้ง

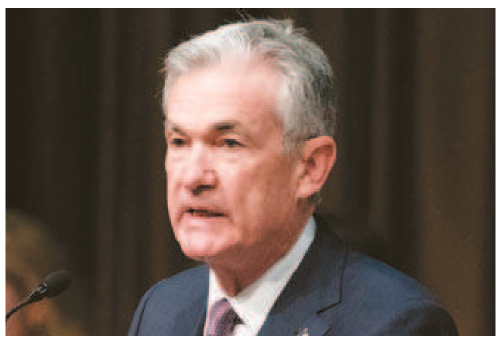


> 2

'ปธ.เฟด'ส่งสัญญาณ ลดความถี่ขึ้นดอกเบี้ย

กรุงเทพธุรกิจ ● ประธานเฟดส่งสัญญาณขึ้นดอกเบี้ยน้อยลงในปีหน้า ชี้อัตราดอกเบี้ยนโยบายของเฟดเข้าใกล้ระดับที่เป็นกลาง หลังถูก"ทรัมป์"วิจารณ์หนักหลายครั้ง ด้านผู้นำโลกเตรียมหารือประเด็นความมั่นคงและสงครามการค้าในการประชุมสุดยอดจี20 ที่อาร์เจนตินาปลายสัปดาห์นี้

นายเจอโรม พาวเวล ประธานธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) กล่าวเมื่อวันพุธ (28 พ.ย.) ตามเวลาสหรัฐว่า อัตราดอกเบี้ยนโยบายของเฟด กำลังเข้าใกล้ระดับที่เป็นกลาง ซึ่งเป็นการส่งสัญญาณชะลอการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ย



เจอโรม พาวเวล

"อัตราดอกเบี้ยยังคงอยู่ในระดับต่ำเมื่อเทียบตามมาตรฐานในช่วงที่ผ่านมา และอยู่ต่ำกว่าเพียงเล็กน้อยจากระดับที่เป็นกลางต่อเศรษฐกิจ ซึ่งเป็นระดับที่ไม่ได้กระตุ้นหรือชะลอการขยายตัวของเศรษฐกิจ" นายพาวเวลกล่าวที่สมาคมเศรษฐกิจแห่งนิวยอร์ก

อ่านต่อหน้า 4

กรุงเทพธุรกิจ บทบรรณาธิการ

โรงเรียนเข้าตลาดหุ้น บทพิสูจน์กลต.-ศึกษาฯ

การคัดค้านนำบริษัทเอสไอเอสบี จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทประกอบธุรกิจโรงเรียนโรงเรียนนานาชาติ เข้าเสนอขายหุ้นในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องในช่วง 2 เดือน ที่ผ่านมา ประเด็นสำคัญที่ถูกหยิบยกขึ้นมา คือ ขัดต่อกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์หรือไม่ รวมทั้งขัดต่อกฎหมายโรงเรียนเอกชนหรือไม่ ซึ่งนำมาสู่การที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ถามประเด็นกฎหมายกับสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) ก่อนที่จะได้คำตอบว่าการจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ไม่ขัดต่อกฎหมายโรงเรียนเอกชน

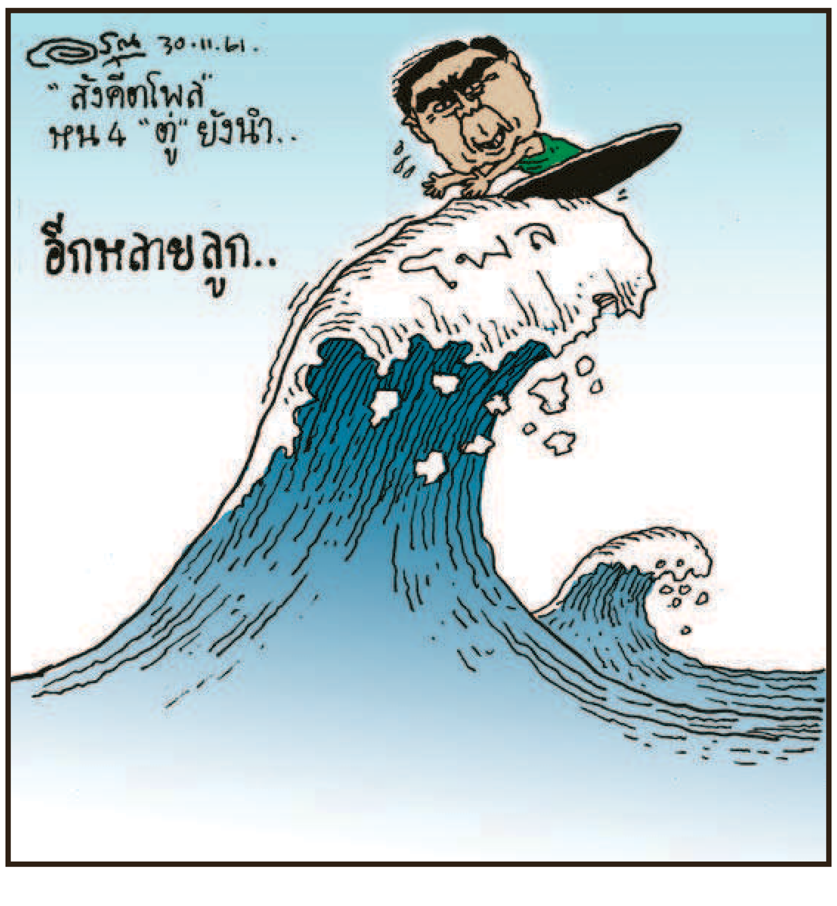
เมื่อคำตอบเป็นเช่นนี้การนำหุ้นของบริษัทเอสไอเอสบี จำกัด (มหาชน) เข้าซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ได้เดินหน้าไปตามขั้นตอน โดยก.ล.ต.ชี้แจงว่าได้พิจารณาคุณสมบัติและการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทดังกล่าวตามกฎเกณฑ์ของกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งพิจารณาแล้วมีคุณสมบัติตามที่กำหนด จึงไม่มีเหตุที่ ก.ล.ต.จะปฏิเสธคำขอของบริษัทดังกล่าว ซึ่งนำมาสู่การเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เมื่อวันที่ 29 พ.ย. ที่ผ่านมา และแน่นอนว่ากระแสการคัดค้านที่มีก่อนวันซื้อขายหุ้นทำให้ราคาหุ้นวันแรกต่ำกว่าราคาไอพีโอ

อีกประเด็นสำคัญที่ผู้คัดค้านการที่โรงเรียนเอกชนจะเข้าตลาดหลักทรัพย์ คือ การที่กิจการโรงเรียนเอกชนเป็นธุรกิจที่กระทรวงการคลังยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคล เพื่อเป็นการสนับสนุนการทำธุรกิจการศึกษา ในขณะที่การจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์เป็นการระดมทุน และการสร้างกำไรเพื่อตอบแทนผู้ถือหุ้น โดยที่ผ่านมาบางธุรกิจเคยถูกคัดค้านการจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ แต่ก็ยังคงเป็นธุรกิจที่ต้องเสียภาษีเงินได้นิติบุคคล ซึ่งทำให้ผู้บริหารบริษัทดังกล่าวต้องออกมาระบุว่าพร้อมที่จะจ่ายภาษี และยืนยันว่าการกำหนดค่าเรียนอยู่ในเกณฑ์ที่กระทรวงศึกษาธิการกำหนด

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการออกมาแสดงความเห็นว่าเรื่องนี้ไม่ผิดกฎหมาย แต่คงไม่สามารถพิจารณาเฉพาะข้อกฎหมาย พร้อมกับระบุว่าอาจจะถูกกฎหมายแต่ผิดจริยธรรม โดยได้มอบหมายให้ฝ่ายกฎหมายไปตรวจสอบเรื่องนี้ให้ชัดเจน หลังจากเห็นว่ากิจการโรงเรียนเอกชนเป็นธุรกิจที่ไม่ต้องเสียภาษี แต่มีการระดมทุนในตลาดหลักทรัพย์เพื่อให้ได้กำไรมากขึ้น ซึ่งอาจขัดต่อเจตนารมณ์การจัดการศึกษาของประเทศ รวมทั้งมอบหมายให้ สช.ประสานงานกับ ก.ล.ต.ว่าจะดำเนินการอย่างไร แต่ดูเหมือนว่าจะช้าไปเมื่อการซื้อขายหุ้นในตลาดหลักทรัพย์เกิดขึ้นแล้ว

การที่เรื่องนี้ถูกนำไปร้องต่อศาลปกครองเพื่อให้ระงับการระดมทุนในตลาดหลักทรัพย์ สะท้อนให้เห็นว่าหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่สามารถยุติข้อขัดแย้งหรือสร้างความชัดเจนได้ ซึ่งได้มีการร้องเรียนให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการร่วมเป็นโจทก์ร้องศาลปกครอง ซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาอาจจะทราบเรื่องการคัดค้าน แต่การที่เพิ่งออกมาแสดงท่าทีที่ชัดเจนต่อประเด็นนี้ก่อนจะมีการซื้อขายหุ้นไม่นานอาจทำให้ปัญหาแก้ไขยากขึ้น เพราะการซื้อขายหุ้นและการระดมทุนเกิดขึ้นแล้ว ซึ่งทำให้มีผู้เข้ามาเกี่ยวข้องต่อเรื่องนี้เพิ่มขึ้นจำนวนมาก

กรุงเทพธุรกิจ การ์ตูนอรุณ

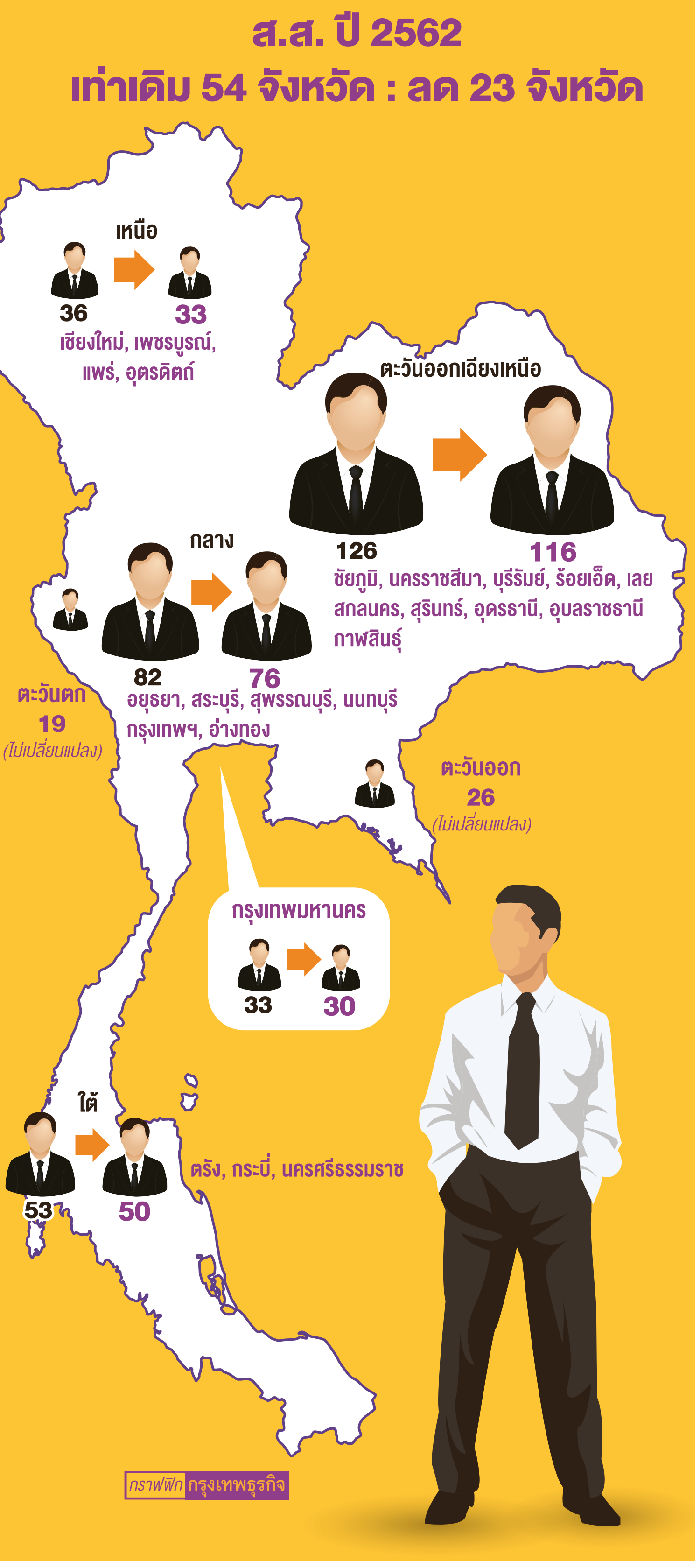


กกต.ประกาศ'350 เขต'เลือกตั้ง

เขตเลือกตั้งทั่วประเทศปี 2562

ที่นั่ง ส.ส. ทั่วประเทศ 3 ครั้ง

จังหวัด	ปี 2554	ปี 2557	ปี 2562	จังหวัด	ปี 2554	ปี 2557	ปี 2562
กทม.	33	33	30	เพชรบูรณ์	6	6	5
กระบี่	3	3	2	แพร่	3	3	2
กาญจนบุรี	5	5	5	ภูเก็ต	2	2	2
กาฬสินธุ์	6	6	5	มหาสารคาม	5	5	5
กำแพงเพชร	4	4	4	มุกดาหาร	2	2	2
ขอนแก่น	10	10	10	แม่ฮ่องสอน	1	1	1
จันทบุรี	3	3	3	ยโสธร	3	3	3
ฉะเชิงเทรา	4	4	4	ยะลา	3	3	3
ชลบุรี	8	8	8	ร้อยเอ็ด	8	8	7
ชัยนาท	2	2	2	ระนอง	1	1	1
ชัยภูมิ	7	7	6	ระยอง	4	4	4
ชุมพร	3	3	3	ราชบุรี	5	5	5
เชียงราย	7	7	7	ลพบุรี	4	4	4
เชียงใหม่	10	10	9	ลำปาง	4	4	4
ตรัง	4	4	3	ลำพูน	2	2	2
ตราด	1	1	1	เลย	4	4	3
ตาก	3	3	3	ศรีสะเกษ	8	8	8
นครนายก	1	1	1	สกลนคร	7	7	6
นครปฐม	5	5	5	สงขลา	8	8	8
นครพนม	4	4	4	สตูล	2	2	2
นครราชสีมา	15	15	14	สมุทรปราการ	7	7	7
นครศรีธรรมราช	9	9	8	สมุทรสงคราม	1	1	1
นครสวรรค์	6	6	6	สมุทรสาคร	3	3	3
นนทบุรี	6	7	6	สระแก้ว	3	3	3
นราธิวาส	4	4	4	สระบุรี	4	4	3
น่าน	3	3	3	สิงห์บุรี	1	1	1
บึงกาฬ	2	2	2	สุโขทัย	4	3	3
บุรีรัมย์	9	9	8	สุพรรณบุรี	5	5	4
ปทุมธานี	6	6	6	สุราษฎร์ธานี	6	6	6
ประจวบคีรีขันธ์	3	3	3	สุรินทร์	8	8	7
ปราจีนบุรี	3	3	3	หนองคาย	3	3	3
ปัตตานี	4	4	4	หนองบัวลำภู	3	3	3
พระนครศรีอยุธยา	5	5	4	อ่างทอง	2	2	1
พะเยา	3	3	3	อำนาจเจริญ	2	2	2
พังงา	1	1	1	อุดรธานี	9	9	8
พัทลุง	3	3	3	อุตรดิตถ์	3	3	2
พิจิตร	3	3	3	อุทัยธานี	2	2	2
พิษณุโลก	5	5	5	อุบลราชธานี	11	11	10
เพชรบุรี	3	3	3	รวม	375	375	350



กรุงเทพธุรกิจ Big Data Analysis

วานนี้ (29 พ.ย.) ราชกิจจานุเบกษาเผยแพร่ประกาศคณะกรรมการการเลือกตั้ง เรื่อง การแบ่งเขตเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร(ส.ส.) แบบแบ่งเขตเลือกตั้ง ระบุ ตามที่ได้มีคำสั่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติ(คสช.) ที่ 13/2561 เรื่อง การดำเนินการตามกฎหมายประกอบ(พ.ร.ป.) รัฐธรรมนูญว่าด้วยพรรคการเมือง (เพิ่มเติม) ลงวันที่ 14 ก.ย.2561 เมื่อ พ.ร.ป.ว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้คณะกรรมการการเลือกตั้ง ดำเนินการแบ่งเขตเลือกตั้ง ตามระเบียบพร้อมรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เมื่อ20-25 พ.ย. ที่ผ่านมาแล้วนั้น

ทั้งนี้ คณะกรรมการการเลือกตั้ง มีมติพิจารณาการแบ่งเขตเลือกตั้ง ส.ส. และเห็นชอบให้มีการประกาศแบ่งเขตเลือกตั้ง ส.ส. จำนวน 350 เขตเลือกตั้ง จึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 22(2) แห่ง พ.ร.ป.ว่าด้วยคณะกรรมการการเลือกตั้ง พ.ศ.2560 ประกาศเขตเลือกตั้งให้ทราบทั่วกัน

เริ่มที่จังหวัดที่มี 1 เขต ส.ส.จำนวน 1 คน ประกอบด้วย ตราด นครนายก พังงา แม่ฮ่องสอน ระนอง สมุทรสงคราม สิงห์บุรี และอ่างทอง **จังหวัดที่มี 2 เขต ส.ส.จำนวน 2 คน** ประกอบด้วย กระบี่ ชัยนาท บึงกาฬ แพร่ ภูเก็ต มุกดาหาร ลำพูน สตูล อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์ และอุทัยธานี **จังหวัดที่มี 3 เขต ส.ส. จำนวน 3 คน** ประกอบด้วย จันทบุรี ชุมพร ตรัง ตาก น่าน ประจวบคีรีขันธ์ ปราจีนบุรี พะเยา พัทลุง พิจิตร เพชรบุรี ยโสธร ยะลา เลย สมุทรสาคร สระแก้ว สระบุรี สุโขทัย หนองคาย และหนองบัวลำภู

จังหวัดที่มี 4 เขต ส.ส.จำนวน 4 คน ประกอบด้วย กำแพงเพชร ฉะเชิงเทรา นครพนม นราธิวาส ปัตตานี พระนครศรีอยุธยา ระยอง ลพบุรี ลำปาง และสุพรรณบุรี **จังหวัดที่มี 5 เขต ส.ส. จำนวน 5 คน** ประกอบด้วย กาญจนบุรี กาฬสินธุ์ นครปฐม พิษณุโลก เพชรบูรณ์ มหาสารคาม ราชบุรี **จังหวัดที่มี 6 เขต ส.ส.จำนวน 6 คน** ประกอบด้วย ชัยภูมิ นครสวรรค์ นนทบุรี ปทุมธานี สกลนคร และ สุราษฎร์ธานี **จังหวัดที่มี 7 เขต ส.ส.จำนวน 7 คน** ประกอบด้วย เชียงราย ร้อยเอ็ด สมุทรปราการ และ สุรินทร์

จังหวัดที่มี 8 เขต ส.ส.จำนวน 8 คน ประกอบด้วย จ.ชลบุรี นครศรีธรรมราช บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สงขลา และอุดรธานี **จังหวัดที่ 9 เขต ส.ส.จำนวน 9 คน** มีเพียง เชียงใหม่ **จังหวัดที่มี 10 เขต ส.ส.จำนวน10 คน** ประกอบด้วย ขอนแก่น อุบลราชธานี

จากนั้นการแบ่งเขตจัดให้มีพื้นที่ 14 เขต ที่มีเพียง จ.นครราชสีมา และจังหวัดที่มี 30 เขต คือ กรุงเทพมหานคร

ทว่ามีการกกต.ได้กำหนดการแบ่งเขตใหม่ ทำให้ในหลายจังหวัดมีปัญหา เนื่องจากฐานเสียงเดิมของผู้สมัครบางคนถูกแยกออกไป โดยกล่าวหาว่า กกต.กลางนำรูปแบบแบ่งเขตรูปแบ่งที่ 4 ไปประกาศบังคับใช้ ไม่ได้นำ 1-3 รูปแบบที่ กกต.จังหวัดเสนอให้มาบังคับใช้

เช่น จ.สุโขทัย นายสัมพันธ์ ตั้งเบญจผล อดีตส.ส.สุโขทัย พรรคประชาธิปัตย์ (ปชป.) ระบุว่า พื้นที่เขตเลือกตั้งในเขต 2 ระหว่างอำเภอบ้านด่านลานหอยกับอำเภอทุ่งเสลี่ยม มีส่วนติดกันอยู่แค่ประมาณ 500 เมตร ไม่เป็นไปตามกฎหมาย พ.ร.ป.ส.ส.

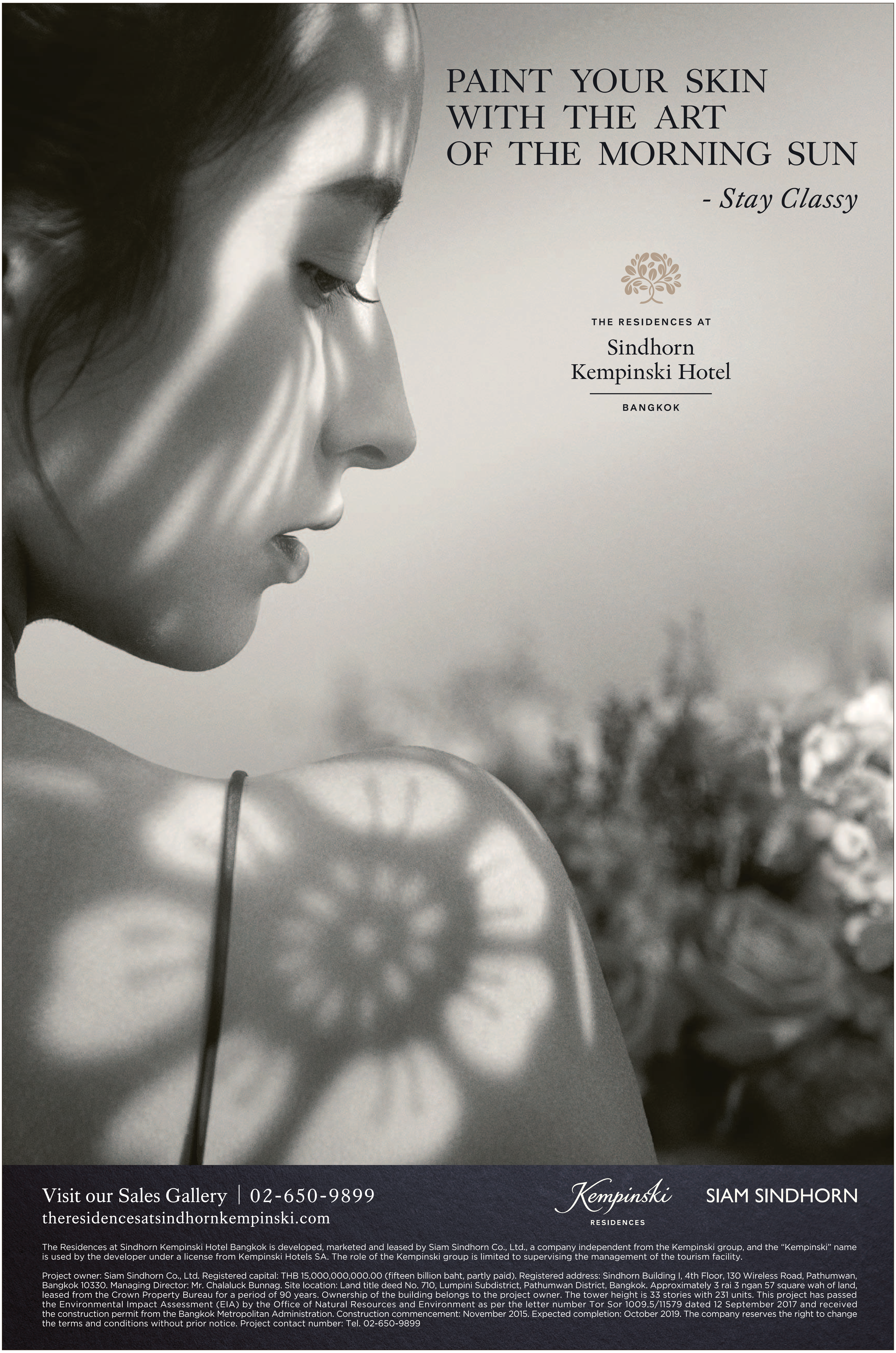
กรุงเทพฯ 30 เขต

- **เขต 1** พระนคร ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์ ดุสิต (ยกเว้นแขวงถนนนครไชยศรี)
- **เขต 2** ปทุมวัน บางรัก สาทร
- **เขต 3** บางคอแหลม ยานนาวา
- **เขต 4** คลองเตย วัฒนา
- **เขต 5** ดินแดง ห้วยขวาง
- เขต 6 พญาไท ราชเทวี จตุจักร (เฉพาะแขวงจตุจักร และแขวงจอมพล)
- **เขต 7** บางซื่อ ดุสิต (เฉพาะแขวงถนนนครไชยศรี)
- **เขต 8** ลาดพร้าว วังทองหลาง (ยกเว้นแขวงพลับพลา)
- **เขต 9** หลักสี่ จตุจักร (ยกเว้นแขวงจตุจักร และแขวงจอมพล)
- **เขต 10** ดอนเมือง
- **เขต 11** สายไหม
- **เขต 12** บางเขน
- **เขต 13** บางกะปิ วังทองหลาง (เฉพาะแขวงพลับพลา)
- **เขต 14** บึงกุ่ม คันนายาว (เฉพาะแขวงรามอินทรา)
- **เขต 15** มีนบุรี คันนายาว (ยกเว้นแขวงรามอินทรา)
- **เขต 16** คลองสามวา
- **เขต 17** หนองจอก
- **เขต 18** ลาดกระบัง
- **เขต 19** สะพานสูง ประเวศ (ยกเว้นแขวงหนองบอน และแขวงดอกไม้)
- **เขต 20** สวนหลวง ประเวศ (เฉพาะแขวงหนองบอน และแขวงดอกไม้)
- **เขต 21** บางนา พระโขนง 1
- **เขต 22** คลองสาน บางกอกใหญ่ ธนบุรี (ยกเว้นแขวงดาวคะนอง,แขวงบุคคโล และแขวงสำเหร่)
- **เขต 23** จอมทอง ธนบุรี (เฉพาะแขวงดาวคะนอง แขวงบุคคโล และแขวงสำเหร่)
- **เขต 24** ราษฎร์บูรณะ ทุ่งครุ
- **เขต 25** เขตบางขุนเทียน
- **เขต 26** บางบอน หนองแขม (เฉพาะแขวงหนองแขม)
- **เขต 27** ทวีวัฒนา ตลิ่งชัน (เฉพาะแขวงตลิ่งชัน และแขวงฉิมพลี) หนองแขม (ยกเว้นแขวงหนองแขม)
- **เขต 28** บางแค
- **เขต 29** ภาษีเจริญ ตลิ่งชัน (ยกเว้นแขวงตลิ่งชัน และแขวงฉิมพลี)
- **เขต 30** บางพลัด บางกอกน้อย

หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ : ก่อตั้งเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2530 เป็นสมาชิกสภาการหนังสือพิมพ์แห่งชาติ พิมพ์ที่ บริษัท ดับบลิวพีเอส (ประเทศไทย) จำกัด 167/5 ม. 4 ถ.บางนา-ตราด ต.บางบ่อ อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทรศัพท์ **0 2338 3333** โทรสาร **0 2338 3947-8**
เจ้าของ : บริษัท กรุงเทพธุรกิจ มีเดีย จำกัด 1858/126 ชั้น 30 ถ.บางนา-ตราด บางนา กรุงเทพฯ 10260
● สมัครสมาชิก/ต่ออายุ โทร 02-338-3000 กด 1 ● สำนักงานเนชั่นภาคเหนือ โทร. **0 5327 1831, 0 5327 4467** โทรสาร **0 5328 1110**
● สำนักงานเนชั่นภาคอีสาน โทร.**0 4332 4241-2,** โทรสาร **0 4332 4186** ●สำนักงานเนชั่นภาคใต้ โทร.**0 7421 0975-9** โทรสาร **0 7421 0039**

■ **บรรณาธิการบริหาร** : วีระศักดิ์ พงศ์อักษร weerasak@nationgroup.com
■ **ผู้ช่วยบรรณาธิการบริหาร** : สุทธิพันธ์ ภู่ระหงษ์ sutthipun_poo@nationgroup.com
■ **บรรณาธิการข่าว** : ยุทธนา นวลจรัส yuttana_nua@nationgroup.com

คณะบรรณาธิการ : ■ **การเงิน** ศรัณย์ กิจวศิน ktfin@nationgroup.com ต่อ 3401 ■ **การตลาด** สุกัญญา ศุภกิจอำนวย sukanya_s@nationgroup.com ต่อ 3438 ■ **ต่างประเทศ** กนกนภา เพิ่มบุญพา ktfor@nationgroup.com ต่อ 3393 ■ **วิทยาศาสตร์** ลักษ์โตเย่น วุฒิศักดิ์ laktogen@nationgroup.com ต่อ 3424 ■ **การเมือง** นิภาวรรณ แก้วรากมุกข์ ktplt@nationgroup.com ต่อ 3405 ■ **เศรษฐกิจ** ทินกร เชาวน์ชื่น kteco @nationgroup.comต่อ 3391 ■ **ไอที-สื่อสาร** ktit@nationgroup.com ต่อ 3398 ■ **จุดประกาย** judprakai@gmail.com ต่อ 3418 ■■ **เสาร์สวัสดี** ชุติมา ซุ้นเจริญ chutima@nationgroup.com ต่อ 3417 ■ **กรุงเทพวันอาทิตย์** วลัญช์ สุภากร walan@nationgroup.com ต่อ 3419 ■ @Taste เอื้อพันธุ์ ศรีสุนทร aupan@nationgroup.com ต่อ 2565 ■ **บรรณาธิการผู้พิมพ์ผู้โฆษณา :** สุทธิพันธ์ ภู่ระหงษ์ sutthipun_poo@nationgroup.com ■ **ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายโฆษณา** วิจิตรา ศิริวรากุล wichittra@nationgroup.com ต่อ 3052 ■ **ฝ่ายขายโฆษณา :** รัชนก กุศลมนิน ratchanok@nationgroup.com ต่อ 3093 ยศ คีรีวรรณ yot@nationgroup.com ต่อ 3105 อัลเลียซ สะอิ allias_sae@nationgroup.com ต่อ 3561


PAINT YOUR SKIN
WITH THE ART
OF THE MORNING SUN
- Stay Classy
THE RESIDENCES AT
Sindhorn
Kempinski Hotel
BANGKOK
Visit our Sales Gallery | 02-650-9899
theresidencesatsindhornkempinski.com
Kempinski
RESIDENCES
SIAM SINDHORN
The Residences at Sindhorn Kempinski Hotel Bangkok is developed, marketed and leased by Siam Sindhorn Co., Ltd., a company independent from the Kempinski group, and the "Kempinski" name is used by the developer under a license from Kempinski Hotels SA. The role of the Kempinski group is limited to supervising the management of the tourism facility.
Project owner: Siam Sindhorn Co., Ltd. Registered capital: THB 15,000,000,000.00 (fifteen billion baht, partly paid). Registered address: Sindhorn Building I, 4th Floor, 130 Wireless Road, Pathumwan, Bangkok 10330. Managing Director: Mr. Chalaluck Bunnag. Site location: Land title deed No. 710, Lumpini Subdistrict, Pathumwan District, Bangkok. Approximately 3 rai 3 ngan 57 square wah of land, leased from the Crown Property Bureau for a period of 90 years. Ownership of the building belongs to the project owner. The tower height is 33 stories with 231 units. This project has passed the Environmental Impact Assessment (EIA) by the Office of Natural Resources and Environment as per the letter number Tor Sor 1009.5/11579 dated 12 September 2017 and received the construction permit from the Bangkok Metropolitan Administration. Construction commencement: November 2015. Expected completion: October 2019. The company reserves the right to change the terms and conditions without prior notice. Project contact number: Tel. 02-650-9899

ต่อข่าว

ต่อจากหน้า 1

ปธ.เฟด

ทั้งนี้ อัตราดอกเบี้ยระยะสั้นในขณะนี้อยู่ที่ระดับ 2.00-2.25% และมีการคาดการณ์กันว่า เฟดจะปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยอีก 0.25% ในเดือนธ.ค. ก่อนที่จะปรับขึ้นอีก 3 ครั้งในปีหน้า และปรับขึ้น 1 ครั้งในปี 2563

การแสดงความเห็นเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยของนายพาวเวลในวันนี้ สอดคล้องกับนายริชาร์ด แคลริดา รองประธานเฟด ซึ่งกล่าววานนี้ว่า อัตราดอกเบี้ยนโยบายของเฟดกำลังเข้าใกล้ระดับที่เป็นกลาง เมื่อเปรียบเทียบกับในช่วงที่เฟดเริ่มต้นวงจรการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยในเดือนธ.ค.2558

นอกจากนี้ คำกล่าวของนายพาวเวลวันนี้ยังแตกต่างจากในเดือนต.ค. ซึ่งเขาระบุว่า อัตราดอกเบี้ยยังคงอยู่ห่างไกลจากระดับที่เป็นกลาง ซึ่งส่งผลให้ตลาดหุ้นทรุดตัวลงอย่างหนัก เนื่องจากนักลงทุนกังวลว่า คำกล่าวของนายพาวเวลเป็นการส่งสัญญาณปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยต่อไป และจะกระทบต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจของสหรัฐ

นายพาวเวล ระบุในวันนี้ด้วยว่า คณะกรรมการกำหนดนโยบายการเงิน (เอฟโอเอ็มซี) ไม่ได้มีการกำหนดนโยบายล่วงหน้าว่าอัตราดอกเบี้ยควรอยู่ในระดับใด และจะทำการตัดสินใจด้านนโยบายการเงินตามพัฒนาการทางเศรษฐกิจ และสภาวะทางการเงิน และในการกล่าวสุนทรพจน์ในวันนี้ นายพาวเวลไม่ได้กล่าวถึงการที่ประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ ได้แสดงความไม่พอใจต่อการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยของเฟด แต่ระบุถึงเศรษฐกิจสหรัฐว่า ปรับตัวอย่างดี โดยมีการขยายตัวสูงกว่า 3% ขณะที่อัตราเงินเฟ้อถูกควบคุมอยู่ภายในเป้าหมายของเฟดที่ 2%

ส่วนในประเด็นที่เกี่ยวกับตลาดหุ้น นายพาวเวล กล่าวว่า ราคาหุ้นในขณะนี้อยู่ในระดับปกติ และเฟดไม่ได้เห็นความอันตรายที่เกิดจากราคาหุ้นที่พุ่งขึ้นมากเกินไปแต่ก็เตือนเกี่ยวกับการก่อหนี้ในระดับสูงของบริษัทอสังหาริมทรัพย์ และภาคเอกชนที่มีความเสี่ยงสูง

"ทรัมป์"โจมตีปธ.เฟดรอบใหม่

ประธานาธิบดีทรัมป์โจมตีนายพาวเวลรอบใหม่ระหว่างการให้สัมภาษณ์หนังสือพิมพ์วอชิงตันโพสต์ว่า นายพาวเวล เป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดการเทขายในตลาดหุ้นวอลล์สตรีทเมื่อเร็วๆ นี้ ทั้งยังเป็นต้นเหตุที่ทำให้บริษัทเจเนอรัล มอเตอร์ (จีเอ็ม) ตัดสินใจปิดโรงงานหลายแห่งและปลดพนักงาน

นายทรัมป์กล่าวว่า การปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยของเฟดได้สร้างความเสียหายต่อเศรษฐกิจ และเขารู้สึกเสียใจที่ได้แต่งตั้งนายพาวเวลให้ดำรงตำแหน่งประธานเฟดในช่วงต้นปีนี้ พร้อมบอกว่า เฟดกำลังทำในสิ่งที่ผิดพลาด และการดำเนินนโยบายของเฟดไม่ได้ช่วยสนับสนุนการทำงานของรัฐบาล

ทั้งนี้ นายทรัมป์ กล่าวโจมตีนายพาวเวลมาแล้วหลายครั้ง รวมถึงเมื่อครั้งที่ให้สัมภาษณ์สำนักข่าวฟ็อกซ์ เมื่อช่วงกลางเดือนต.ค.ที่ผ่านมาว่า เฟดเป็นภัยคุกคามต่อรัฐบาลสหรัฐ เนื่องจากเฟดปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยเร็วเกินไป และส่งผลกระทบต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจของสหรัฐ

ผู้นำโลกเล็งถก"มั่นคง-ศึกการค้า"

บรรดาผู้นำโลกเริ่มทยอยเดินทางเข้าร่วมประชุมสุดยอดผู้นำจี20 ในวันศุกร์และวันเสาร์นี้(30 พ.ย.-1 ธ.ค.) ที่กรุงบัวโนสไอเรส ประเทศอาร์เจนตินา ท่ามกลางประเด็นร้อน คือ สงครามการค้าระหว่างสหรัฐและจีน และข้อพิพาทด้านภูมิศาสตร์การเมือง ทั้งกรณีความขัดแย้งรัสเซีย-ยูเครน ตะวันออกกลาง และทะเลจีนใต้

ประเด็นที่ต้องจับตามองในการประชุมสุดยอดจี 20 นอกจากการที่ประธานาธิบดีทรัมป์ของสหรัฐ จะหารือเพื่อหาทางออกให้แก่สงครามการค้ากับจีน ซึ่งถือเป็นหัวข้อสำคัญแล้ว ยังรวมถึงปฏิกิริยาของผู้นำประเทศต่างๆ ที่มีต่อเจ้าชายโมฮัมเหม็ด บิน ซัลมาน มกุฎราชกุมารซาอุดีอาระเบีย ซึ่งเสด็จฯร่วมการประชุมในครั้งนี้ด้วย ท่ามกลางกระแสความไม่พอใจของนานาประเทศ จากกรณีการฆาตกรรมนายจามาล คาชอกกี ขณะที่ยังได้ไฟเขียวจากรัฐบาลสหรัฐ เมื่อนายไมค์ ปอมเปโอ รัฐมนตรีต่างประเทศสหรัฐ ที่กล่าวว่า ไม่มีหลักฐานชี้ชัดโดยตรงว่าเจ้าชายซาอุพัวพันคดีสังหารนายคาชอกกี ที่สถานกงสุลซาอุดีอาระเบียในตุรกี

ขณะที่บรรยากาศในอาร์เจนตินา ก่อนหน้าการประชุมสุดยอดจี20 จะเริ่มเปิดฉาก ได้มีกลุ่มผู้ประท้วงที่ต่อต้านระบบโลกาภิวัฒน์ ออกมาเคลื่อนไหวในกรุงบัวโนส ไอเรส เนื่องจากปัจจุบัน ชาวอาร์เจนตินาจำนวนมากไม่พอใจแพ็คเกจเงินช่วยเหลือ 57,000 ล้านดอลลาร์ ที่กองทุนการเงินระหว่างประเทศ (ไอเอ็มเอฟ) จัดสรรให้กับอาร์เจนตินา เพื่อแก้ปัญหาค่าเงินเปโซอ่อนค่าหนักถึง 40% นับตั้งแต่ต้นปีนี้ และภาวะเงินเฟ้อที่สูงเป็นประวัติการณ์

สหรัฐขู่เก็บภาษีรถนำเข้าจากจีน40%

นายโรเบิร์ต ไลท์ไฮเซอร์ ผู้แทนการค้าสหรัฐ (ยูเอสทีอาร์) เปิดเผยว่า สหรัฐจะพิจารณาปรับขึ้นภาษีนำเข้ารถยนต์จากจีน สู่ระดับ 40% จากปัจจุบันที่ระดับ 27.5% ก่อนที่การประชุมสุดยอดระหว่างผู้นำสหรัฐจะมีขึ้นในช่วงสุดสัปดาห์นี้ที่อาร์เจนตินา

นายไลท์ไฮเซอร์ กล่าวว่า นโยบายต่างๆ ของจีนถือว่าเลวร้ายมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการเก็บภาษีนำเข้ารถยนต์ ซึ่งตามคำสั่งของประธานาธิบดีสหรัฐ สำนักงานยูเอสทีอาร์จะตรวจสอบเครื่องมือที่มีอยู่ทั้งหมด เพื่อเรียกเก็บภาษีนำเข้ารถยนต์จากจีนในอัตราที่เท่าเทียมกัน

ปัจจุบัน สหรัฐได้เรียกเก็บภาษีนำเข้ารถยนต์จากประเทศต่างๆ ในอัตรา 2.5% แต่ในเดือนก.ค.ที่ผ่านมาภาษีนำเข้าจากจีนได้ถูกปรับขึ้น 25% ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของมาตรการตอบโต้จีนที่สหรัฐระบุว่า จีนขโมยทรัพย์สินทางปัญญาและเทคโนโลยีสหรัฐ และเมื่อเดือนก.ค. จีนได้ปรับลดภาษีนำเข้ารถยนต์จากประเทศต่างๆลงสู่ระดับ 15% จากระดับ 25% แต่ได้ปรับขึ้นภาษีนำเข้ารถยนต์จากสหรัฐขึ้นสู่ระดับ 40% เพื่อเป็นการตอบโต้

"เมื่อพิจารณาจากความแข็งกร้าวของจีนแล้ว จะเห็นได้ว่า นโยบายต่างๆ ด้านอุตสาหกรรมที่รัฐบาลจีนเป็นผู้บังคับใช้ กำลังสร้างความเสียหายอย่างหนักต่อแรงงานและกลุ่มผู้ผลิตของสหรัฐ ยูเอสทีอาร์ จึงต้องหยิบยกประเด็นนี้ขึ้นมาพูดคุยกับจีน แต่จีนก็ยังไม่เคยหันหน้าเจรจาเพื่อนำเสนอการปฏิรูปที่มีนัยสำคัญแก่สหรัฐ"

ต่อจากหน้า 1

ตื่นทิ้งหุ้นโรงเรียน

ทางการเงินของเอสไอเอสบี กล่าวว่า ราคาหุ้นที่ต่ำจองไม่ได้เกิดจากการตั้งราคาขายที่สูง แต่น่าจะมาจากผลของกระแสข่าวที่มีผู้คัดค้านการเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ของธุรกิจการศึกษา

สำหรับหุ้นเอสไอเอสบี เสนอขายไอพีโอที่ 5.20 บาท คิดเป็นอัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น(พี/อี) ที่ 59.59 เท่า

เขากล่าวยืนยันว่า การนำหุ้นเอสไอเอสบีเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ได้ปฏิบัติตามกฎหมายและขั้นตอนต่างๆ อย่างถูกต้อง และการที่นำบริษัทด้านการศึกษาเข้ามาจดทะเบียนนั้น บริษัทจะต้องพิสูจน์ให้เห็นว่าการเข้ามาจดทะเบียนแล้วจะมีประโยชน์ต่อการศึกษา เป็นการพัฒนาคุณภาพการศึกษา และมีความโปร่งใสอย่างไร และดีกว่าการอยู่นอกตลาดอย่างไร ซึ่งส่วนตัวมองว่าตลาดทุนเป็นกลไกส่งเสริมให้ทุกธุรกิจมีการพัฒนาความแข็งแรง มีคุณภาพดีขึ้น และยั่งยืน

"เอสไอเอสบี"ไร้กังวลหุ้นต่ำจอง

นาย ยิว ฮอค โคว ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอสไอเอสบี จำกัด (มหาชน) หรือ SISB กล่าวว่า ไม่มีความกังวลเรื่องราคาหุ้นต่ำจอง เพราะมั่นใจว่าบริษัทมีพื้นฐานที่ดี มีรายได้สม่ำเสมอ ส่วนกระแสข่าวคัดค้านหุ้นของบริษัทเข้าจดทะเบียนนั้น ถ้าดูตามกฎหมาย ยืนยันว่าบริษัทไม่ได้ทำผิด และทางสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)ได้ตรวจสอบบริษัทอย่างละเอียดแล้ว

ทั้งนี้การเข้าระดมทุนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ส่วนหนึ่งนำไปชำระหนี้ และใช้ในการพัฒนาคุณภาพด้านการศึกษาให้ดีขึ้น และการเป็นบริษัทจดทะเบียน ต้องมีคุณธรรมจริยธรรม ต้องมีความโปร่งใสและการดำเนินงานของบริษัทจะเอาการศึกษานำธุรกิจ ไม่ได้เอาธุรกิจมานำการศึกษา และปัจจุบันประเทศไทยมีโรงเรียนนานาชาติประมาณ 200 แห่ง ค่าเทอมที่เก็บนั้นอยู่ระดับปานกลางไม่สูงเทียบกับโรงเรียนนานาชาติ และการปรับขึ้นค่าเทอมแต่ละครั้งต้องได้รับการอนุมัติจากกระทรวงศึกษาฯก่อน

ยืนยันพร้อมเสียภาษี

เขากล่าวว่า บริษัทปรับค่าเทอมขึ้นปีละ 5% ซึ่งถือว่าต่ำเทียบกับโรงเรียนนานาชาติที่มีอัตราปรับ 5-15 % และถ้า โรงเรียนของบริษัทไม่มีคุณภาพ มีการคิดค่าเทอมไม่เหมาะสม ผู้ปกครองมีทางเลือกโรงเรียนแทนได้

ส่วนประเด็นเรื่องภาษีนั้น ซึ่งหากหน่วยงานรัฐมีการตัดสินใจที่จะเก็บภาษีพร้อมที่จะดำเนินตามไม่มีปัญหา แต่ปัจจุบันกฎหมายไม่ได้ให้โรงเรียน เสียภาษี

ผู้ปกครองขาดทุนอ่วม

ด้านผู้ปกครองนักเรียนนานาชาติสิงคโปร์รายหนึ่ง กล่าวว่า โรงเรียนเอสไอเอสบีได้ให้สิทธิ์ผู้ปกครองจองซื้อหุ้นเอสไอเอสบี โดยนักเรียน 1 คน มีสิทธิ์ซื้อ 25,000 หุ้นที่ราคาหุ้นละ 5.20 บาท ซึ่งทางผู้ปกครองรายนี้ ได้ซื้อหุ้นเป็นเงิน 130,000 บาท และจ่ายเงินให้กับทางโรงเรียน เมื่อ 23 พ.ย.ที่ผ่านมา และทราบมาว่ามีผู้ปกครองหลายรายได้ซื้อหุ้นนี้เช่นกัน แต่ก็มีอีกมากกว่า 50% ที่ไม่ได้ซื้อ

ยื่นศาลปกครองระงับเข้าตลาดหุ้น

นายจุติ ไกรฤกษ์ เลขาธิการพรรคประชาธิปัตย์ กล่าวว่า เมื่อวันที่ 28 พ.ย.ที่ผ่านมาได้ให้ทีมกฎหมายและผู้เชี่ยวชาญ ยื่นคำฟ้องต่อศาลปกครอง ขอให้ ก.ล.ต.ระงับการขายหุ้นเอสไอเอสบีในตลาดหุ้นไทย ในเนื้อหาคำฟ้อง มีสาระสำคัญว่า ธุรกิจโรงเรียนเอกชนมีสิทธิพิเศษได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้ และภาษีต่างๆ อันเป็นการให้ความช่วยเหลือด้านศึกษาจากภาครัฐโดยประชาชนผู้เสียภาษี รวมถึงรัฐยังมีอำนาจในการกำกับดูแลให้โรงเรียนเอกชนต้องจัดสรรผลกำไรเพื่อนำกลับไปพัฒนาโรงเรียนตนเองด้วย

หากวัตถุประสงค์โรงเรียนเปลี่ยนไปเป็นมุ่งแสวงหาผลกำไรสูงสุดด้านการเงินให้กับผู้ถือหุ้นผ่านตลาดหลักทรัพย์ โดยอาศัยสิทธิพิเศษได้รับยกเว้นภาษีอีกด้วย นับเป็นการเอาเปรียบสังคมเป็นสิ่งที่ไม่ควรปล่อยให้เกิดขึ้นในไทย

คำสั่งของ ก.ล.ต. ให้ซื้อขายหุ้นเอสไอเอสบีในตลาดหลักทรัพย์อาจเป็นการขัดต่อหลักนโยบายแห่งรัฐในการพัฒนาการศึกษาตามรัฐธรรมนูญซึ่งเป็นกฎหมายแม่บท

ศาลนัดไต่สวน 7 ธ.ค.นี้

รวมถึงยังอาจขัดต่อกฎหมายประกอบอื่นๆ ได้แก่ พ.ร.บ.การศึกษาแห่งชาติฯ พ.ร.บ.โรงเรียนเอกชนฯ ประกาศคณะกรรมการตลาดทุน เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ รวมถึงพ.ร.บ.หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้ กรณีที่เกิดขึ้นนี้จะเป็นจุดริเริ่มให้เกิดการแสวงหากำไรโดยอาศัยธุรกิจการศึกษา ที่จะเป็นจุดเสี่ยงจุดหักเหของชาติ ที่ส่งผลร้ายต่อการพัฒนาศักยภาพเยาวชนไทยได้

โดยส่วนทางคดี ศาลได้แจ้งนายจุติ ผู้ฟ้องคดี และออกหมายนัดให้คณะกรรมการ ก.ล.ต. มาไต่สวนทำคำชี้แจงเสนอต่อศาลในวันไต่สวนในวันที่ 7 ธ.ค.2561

ก.ล.ต.ยันสอบถามผู้เกี่ยวข้องแล้ว

ด้านสำนักงานก.ล.ต. ออกแถลงการณ์ชี้แจงว่า ก่อนการพิจารณาอนุญาตขายไอพีโอ ก.ล.ต.ได้หารือและส่งหนังสือสอบถามไปยังสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน(สช.) ซึ่งเป็นหน่วยงานที่กำกับดูแลและกำหนดนโยบายเกี่ยวกับการศึกษาของโรงเรียนเอกชน(lead regulator) ว่า เอสไอเอสบีสามารถดำเนินการออกและเสนอขายหลักทรัพย์ได้หรือไม่ และในวันที่ 24 ต.ค.2561 สช.มีหนังสือตอบ ก.ล.ต. ว่า ไม่มีข้อห้ามในการดำเนินการดังกล่าว อีกทั้งในการหารือ สช. ก็มิได้เคยปรากฏว่า สช.มีข้อสังเกตเกี่ยวกับการที่เอสไอเอสบีจะออกและเสนอขายหลักทรัพย์แต่อย่างใด

ดังนั้น เมื่อ ก.ล.ต. ได้พิจารณาคุณสมบัติและพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของ เอสไอเอสบี ตามกฎเกณฑ์ภายใต้ พ.ร.บ.หลักทรัพย์ฯ แล้วพบว่า เอสไอเอสบีมีคุณสมบัติตามที่กำหนด จึงไม่มีเหตุที่ก.ล.ต.จะปฏิเสธคำขอ จึงได้อนุญาตไปเมื่อวันที่ 16 พ.ย.2561 และต่อมา เอสไอเอสบีได้เสนอขายหลักทรัพย์เสร็จสิ้นไปเมื่อวันที่ 26 พ.ย.2561 และเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เมื่อวันที่ 29 พ.ย.2561

แนวพิจารณา ไอพีโอของ ก.ล.ต. นั้นจะพิจารณาคุณสมบัติของผู้ขอระดมทุนตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งเน้นความโปร่งใส และดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอต่อผู้ลงทุน ซึ่งในกรณีที่มีข้อสังเกตว่า สถาบันการศึกษาไม่ควรมุ่งหวังผลกำไรเป็นหลักนั้น ก.ล.ต.ได้สอบถามประเด็นดังกล่าว ซึ่ง เอสไอเอสบีได้ชี้แจงและเปิดเผยในหนังสือชี้ชวนว่า มีวัตถุประสงค์หลักที่ต้องการพัฒนาการศึกษาและยกระดับมาตรฐานการศึกษาในประเทศไทยให้ทัดเทียมกับระดับสากล โดยไม่ได้มุ่งแสวงหาผลกำไรสูงสุด และมีการระบุถึงบทบัญญัติของ พ.ร.บ.โรงเรียนเอกชนว่า ในกรณีที่เห็นว่าค่าธรรมเนียมการศึกษาและค่าธรรมเนียมอื่นที่โรงเรียนกำหนดมีลักษณะเป็นการแสวงหากำไรเกินควรหรือเป็นภาระแก่ประชาชนเกินสมควร สช.มีอำนาจสั่งให้ลดลงตามที่เห็นสมควรได้

"ธีระเกียรติ"ชี้ขัดจริยธรรม

นพ.ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ กล่าวว่า เท่าที่ทราบขณะนี้มีผู้ซื้อหุ้นจำนวนมาก อีกทั้งยังได้ยินว่ามีการโฆษณาเกี่ยวกับโรงเรียนว่ามีผลประกอบการที่ดี ซึ่งหากเป็นเรื่องจริงคิดว่าไม่ถูก อย่างน้อยก็คือไม่ถูกต้องตามจริยธรรม และขณะนี้เชื่อว่าทุกฝ่ายร่วมมือกันที่จะสร้างความชัดเจนให้กับเรื่องนี้ ซึ่งได้หารือกับสช. เกี่ยวกับจัดทำมาตรการการดำเนินการทางภาษี ในกรณีที่มีการนำโรงเรียนเอกชนเข้าสู่ตลาดหลักทรัพย์ฯ เพื่อเสนอให้กับกระทรวงการคลังพิจารณา เพราะการออกประกาศการเก็บภาษีรัษฎากรเป็นอำนาจของกระทรวงการคลัง เช่นเดียวกับกรณีการเก็บภาษีโรงเรียนกวดวิชา

"เรื่องนี้ขอให้คอยติดตามต่อไปว่า ศาลจะว่าอย่างไร เพราะเราต้องตั้งคำถามว่าการระดมทุนในลักษณะนี้ หมายความว่าอะไร เนื่องจากการระดมทุนเวลาสร้างโรงเรียนหนึ่งแห่งไม่มีใครห้าม เพื่อนกันระดมทุนกันเปิดโรงเรียนได้ แต่การระดมทุนในตลาดหลักทรัพย์ฯ หมายความว่าอะไร อีกทั้งเมื่อโรงเรียนเข้าสู่ตลาดหลักทรัพย์ฯ ก็เท่ากับว่าโรงเรียนเป็นของทุกคน และคิดว่าคนที่มีลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ฯ เขาหวังผลที่จะเข้ามาจัดการศึกษาหรือเข้ามาแสวงหากำไร คิดว่าคนที่ซื้อหุ้นซื้อเพราะอะไร ซึ่งเรื่องนี้เป็นประเด็นหลัก เพราะหากโรงเรียนมีกำไรมากขึ้นผู้ถือหุ้นได้กำไรเพิ่มขึ้นหรือไม่ และหากเขาได้กำไรเพิ่มขึ้นแต่ไม่ต้องเสียภาษีเลย เป็นเรื่องที่ถูกต้องหรือ"

คลังยันหลักการไม่เสียภาษี

นายอภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กล่าวว่า เรื่องการไม่จัดเก็บภาษีสถานศึกษากับเรื่องสถานศึกษาเข้าระดมทุนในตลาดหุ้นถือเป็นคนละเรื่องกันต้องยึดหลักการให้ชัด กล่าวคือรัฐบาลต้องการส่งเสริมการศึกษาจึงใช้นโยบายภาษีมาสนับสนุน หลักการนี้ก็ยังเหมือนเดิมไม่ว่า เจ้าของสถานศึกษาจะอยู่ในสถานะอะไรก็ตาม

"ไม่ว่าเขาอยู่สถานะอะไรเราก็ส่งเสริมเจ้าของจะรวย เราก็ให้ เจ้าของจะจน เราก็ให้ ดูที่กิจกรรมที่เขาทำ ส่วนใครที่มองว่า ลักลั่นกับบริษัทจดทะเบียนอื่น ก็ให้บริษัทเหล่านั้นมาทำเรื่องการศึกษา โดยเรื่องการศึกษาถือว่า สำคัญอันดับแรกๆ ของเรา โดยเฉพาะการก้าวข้ามประเทศที่มีรายได้ปานกลาง เรื่องหลักสูตรจะเปลี่ยนไปหรือไม่ ถ้าเขาจะเข้าตลาดหลักทรัพย์ก็เป็นเรื่องที่กระทรวงศึกษาธิการต้องไปดู"

ต่อจากหน้า 1

บรรยง

โดยเฉลี่ยเศรษฐกิจไทยเติบโต 3% ปี หรือหากอัดเม็ดเงินไปช่วยยังเติบโตได้แค่ 4% จากที่เคยเติบโตมากกว่า 7% มาตลอด หากเศรษฐกิจไทยเติบโตในอัตรานี้ เชื่อว่าประเทศที่เคยได้ขึ้นว่าล้มเหลวอย่างสิ้นเชิง ซึ่งเป็นประเทศเพื่อนบ้านเรา เช่น เมียนมา กัมพูชา เวียดนาม ลาว อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ ซึ่งอัตราเติบโตของเศรษฐกิจเกินปีละ 6% ทั้งนี้อาจจะล้ำหน้าไทยไปในชั่วชีวิตของเยาวชนรุ่นนี้

"เมื่อเร็วๆ นี้ นายสี จิ้น ผิง ประธานาธิบดีจีน ประกาศให้คนจีนอดทน เพราะการเติบโตของเศรษฐกิจปีนี้คงจะไม่เกิน 6.5% และในปีต่อๆไปคงไม่ถึง 7% ทั้งที่มีประชากรจีนมีรายได้ต่อคนต่อปีกว่า 9 พันดอลลาร์ ขณะที่ประเทศไทยซึ่งมีรายได้ต่อคนต่อปี 6 พันดอลลาร์ บอกว่าให้สบายใจได้ว่าเศรษฐกิจเติบโตถึง 4% เป็นครั้งแรก เพราะเกือบ 10 ปีที่ผ่านมา เศรษฐกิจไทยโตเฉลี่ย 3% แถมตัวเลขไตรมาส 3 ประกาศออกมา 3.3% ชะลอตัวจากไตรมาส 2 และ 3 อย่างมีนัย แถมไส้ในก็มีกลิ่นตุๆ"

เผย3ประเด็นฉุดเติบโต

ปัญหาที่ทำให้เศรษฐกิจไทยโตต่ำ มีมากมายหลายด้าน ตั้งแต่ปัญหา "แก่ก่อนรวย" หรือขาดแคลนทรัพยากรมนุษย์มาเสริมสร้างเศรษฐกิจ เพราะคนไทยมีอายุพ้นวัยทำงาน อัตราการเกิดต่ำ เพียง 1.4 คนต่อผู้หญิง 1 คน ในขณะที่ประเทศเพิ่งเดินมาถึงครึ่งทางของเป้าหมายการหลุดพ้นประเทศกำลังพัฒนา หรือมีรายได้ต่อหัวต่อปี 1.25 หมื่นดอลลาร์ นอกจากนั้นยังมีเรื่องการศึกษาที่ล้มเหลว ไม่ตอบโจทย์ ไม่สามารถยกระดับคุณภาพคนได้มากพอ

"อีกอุปสรรคใหญ่คือคอร์รัปชัน ที่ฝังรากลึกและระบาดไปทั่ว นอกจากการคอร์รัปชันจะเอาทรัพยากรไปแล้ว ยังทำให้นโยบายต่างๆ ไม่บิดเบือนหรือไม่ได้ผล ส่งผลกระทบในวงกว้าง โดยในทางวิชาการบอกว่าถ้าคนโกงไป 1 ล้าน จะส่งผลลบต่อระบบ 10 เท่า หรือ 10 ล้าน ซึ่งส่งผลต่อเนื่องยาวนาน"

เขากล่าวว่า หากดูประเทศที่พัฒนาแล้วจะมีเงื่อนไข 3 อย่างที่คล้ายกันคือ 1.อินเด็กซ์ความร่ำรวย วัดจากรายได้ต่อประชากรต่อปี 2. ความเป็นประชาธิปไตย พบว่า 20 ประเทศแรกมีพัฒนาการด้านประชาธิปไตยมายาวนาน ไม่ใช่แค่มีเลือกตั้ง โดยดัชนีของไทยก่อนที่จะมีปฏิวัติอยู่ 60 ตอนนี้เราอยู่ 102 จาก170 ประเทศ หากไม่เลือกตั้งคงจะอยู่เหนือเกาหลีเหนือนิดเดียว และ 3.คอร์รัปชันหรืออินเด็กซ์ ความโปร่งใส ซึ่งประเห็นได้ว่า 20 ประเทศที่มีอันดับสูงสุดทั้ง 3 เรื่องนี้เป็นประเทศเดียวกันหมด

"ถามว่าอะไรคือแนวทางที่ประเทศไทยควรไป ถ้ามองในด้านเศรษฐกิจ เป้าหมายมี 3 อย่าง คือ มั่งคั่ง แบ่งปัน และยั่งยืน ในเรื่องความมั่งคั่งเรามาครึ่งทางแล้ว แต่เรื่องแบ่งปันหรือการกระจายรายได้ ไทยติด 3 อันดับสุดท้าย รองจากรัสเซียและอินเดีย โดยรัสเซียคนรวย 1% แรกถือทรัพย์สิน 74% ของประเทศ ขณะที่อินเดีย คน 1%แรกถือทรัพย์สิน 58.8% ส่วนไทย คน 1% แรก ถือทรัพย์สิน 58% ของประเทศ ซึ่งรวมผมไปด้วย และคงจะแซงอินเดียในไม่ช้า ส่วนเรื่องความยั่งยืนต้องมีเสถียรภาพทั้งเศรษฐกิจและสังคม ในระยะสั้นไม่ต้องกังวลเศรษฐกิจเรามีเสถียรภาพ แต่ความยั่งยืนนี่เราจะแป๊กอย่างยั่งยืนหรือเปล่า"

เขากล่าวอีกว่า จากประสบการณ์ 40 ปีที่ผ่านมา ธีมใหญ่ที่ยังไม่มีใครพูดถึงคือการที่รัฐปล่อยให้กลไกตลาดทำงานมากที่สุด โดยที่รัฐจะเข้ามายุ่งต่อเมื่อเป็นเรื่องสวัสดิการ สิ่งแวดล้อม รัฐมีหน้าที่วางกลไกให้ตลาดเกิดการแข่งขันมากที่สุด สลายการผูกขาด ยกเว้นสิ่งที่ต้องผูกขาด เช่น สนามบิน ส่วนที่สองการลดจำนวนกฎหมายที่ไม่จำเป็น ซึ่งประเทศไทยมีกฎหมายมากถึง 7 แสนฉบับ"

ปีหน้าเศรษฐกิจทั่วโลกชะลอ

ด้านนายพิพัฒน์ เหลืองนฤมิตชัย ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ และหัวหน้าทีมวิจัยลูกค้าบุคคลบริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า เศรษฐกิจไทยปีหน้ามี 3 ประเด็นที่ต้องจับตาและมีผลต่อการเติบโตเศรษฐกิจและต้องจับตา คือ 1.เศรษฐกิจทั่วโลกชะลอ การเติบโตของหลายประเทศชะลอพร้อมกัน รวมถึงเศรษฐกิจไทยที่ไม่ได้สวยหรูเหมือนปีนี้ แต่มองว่าทั้งเศรษฐกิจโลกและเศรษฐกิจไทย ยังไม่ใช่ภาพของเศรษฐกิจถดถอย

อีกภาพคือการตึงตัวของตลาดเงินจากดอกเบี้ยขาขึ้นทั่วโลก มองว่าสหรัฐจะขึ้นดอกเบี้ยอีก 3-5 ครั้ง ในช่วง 12เดือนข้างหน้า หรือขึ้นอีก 0.7-1% ทำให้ดอกเบี้ยเข้าใกล้ 3% เศรษฐกิจทั่วโลกที่พึ่งพาเงินดอลลาร์จะเริ่มตึงตัวมากขึ้น ผันผวนการไหลเข้าไหลออกของเงินทุนเริ่มเป็นประเด็นในหลายประเทศ ส่วนดอกเบี้ยในไทย คาดว่าในช่วง 12 เดือนข้างหน้าจะปรับขึ้น 2 ครั้งและประเด็นถัดมาคือ ความเสี่ยงจากสงครามทางการค้าสหรัฐและจีน จะสามารถหาข้อยุติในการเจรจาได้หรือไม่ ทำให้เกิดความไม่แน่นอนค่อนข้างมาก สร้างปัญหาและความตึงเครียดกับทั่วโลกมากขึ้น ทำให้การค้าการลงทุนทั่วโลกวางแผนได้ยากขึ้น

เขากล่าวว่า เศรษฐกิจไทยปีนี้การเติบโตน่าจะอยู่ 4% ต้นๆ และปีหน้าการเติบโตจะเหลือราว 3% ปลายๆ ปัจจัยเสี่ยงต่อเศรษฐกิจไทยคือด้านราคาสินค้าเกษตรที่แย่ต่อเนื่อง ปัจจุบันเริ่มเห็นราคาสินค้าเกษตรหลายตัวติดลงต่อเนื่องทั้งมันสำปะหลัง ยาง อ้อย และปาล์ม ทำให้การบริโภคต่างจังหวัดไม่ได้หวือหวาหรือมีทิศทางดีขึ้น ขณะที่การเมืองที่กำลังมีการเปลี่ยนผ่าน ยังเป็นประเด็นว่าจะเรียบร้อยดีหรือไม่ ซึ่งจะมีส่วนหนุนการลงทุนเอกชนได้หรือไม่ หากจะหวังอีอีซีเชื่อว่ายังไม่เห็นภาพชัด เพราะกว่าที่เม็ดเงินต่างๆ จะลงไป ก็ 1-2 ปีข้างหน้า

" ระยะยาว เศรษฐกิจจะไปทางไหน มี 2 เรื่องใหญ่ที่ยังเป็นอุปสรรคคือวัยทำงานลดลง ประชากรสูงวัยมากขึ้น ทำให้การเติบโตประเทศมีข้อจำกัดมากขึ้น เพราะการเติบโตเศรษฐกิจส่วนหนึ่งมาจากเครื่องจักรที่เป็นคน และทุน หากเครื่องจักรด้านคนลดลง การเติบโตเศรษฐกิจระยะข้างหน้าก็อาจแย่ลงเรื่อยๆ"

ต่อจากหน้า 1

ทุนใหญ่

เจ้าสัวธนินท์ เจียรวนนท์ ผู้บริหารเครือเจริญโภคภัณฑ์ (ซีพี) กว้านซื้อประมาณ 2 หมื่นไร่ หวังผุดโครงการมิกซ์ยูส ส่วน คิง ไว กรุ๊ป จากฮ่องกง ซื้อ 2,000-3,000 ไร่ เพื่อสร้างเมืองใหม่ในฉะเชิงเทรา

การเติบโตของเมือง ยังส่งผลให้ราคาที่ดินในฉะเชิงเทราพุ่งสูงจนกระทบต่อการพัฒนาโครงการที่อยู่อาศัยเพราะต้นทุนสูงขึ้น แต่ก็พบว่า เจ้าของที่ดินจำนวนมากยังไม่ยอมปล่อยที่ดินแต่หากรัฐคลอดมาตรการเก็บภาษีที่ดิน คาดว่า จะเห็นการคายที่ดินออกมามากขึ้นในปี 2563

"ที่ดินส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ว่างเปล่า ถ้ามีการเก็บภาษีที่ดิน คาดว่าจะเห็นเจ้าของที่ขายที่ดินกันมากขึ้น"

ที่ดินฉะเชิงเทรา12-25ล้านต่อไร่

นายวัชระ ปิ่นเจริญ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท วัชราดล จำกัด ในฐานะนายกสมาคมอสังหาฯริมทรัพย์ฉะเชิงเทรา กล่าวว่า ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ราคาที่ดินในฉะเชิงเทราเพิ่มขึ้น 5 เท่าตัว จากราคา 4-6 ล้านบาทต่อไร่ เป็น 12-15 ล้านบาท ทำให้เมืองไม่สามารถเติบโตได้

ปัจจุบันผู้ประกอบการอสังหาฯริมทรัพย์เห็นโอกาสของตลาดที่อยู่อาศัยในฉะเชิงเทราขยายตัว ทำให้ผู้เล่นท้องถิ่นรุกพัฒนาโครงการบ้านเดี่ยว คอนโดมิเนียมเพิ่ม รวมทั้งมีผู้เล่นรายใหญ่ เช่น บมจ.ควอลิตี้เฮ้าส์, บมจ.พฤกษาฯ, บมจ.เอสซี แอสเส็ทฯ เข้ามาซื้อที่ดินพัฒนาโครงการใหม่ๆ รับตลาดความต้องการที่เพิ่มขึ้น เพราะในพื้นที่มีทั้งนิคมอุตสาหกรรมและโรงงานที่ขยายตัว

"ตลาดอสังหาฯในฉะเชิงเทรา เป็นตลาดซื้ออาศัยอยู่จริงหรือเรียลดีมานด์ ผู้บริโภคต้องการที่อยู่อาศัยทุกเซ็กเมนต์ แต่การพัฒนาของผู้ประกอบการท้องถิ่นจะไม่ชิงสุกก่อนห่าม ไม่เร่งเปิดตัวเพื่อรอระบบสาธารณูปโภค หรือหรือไฮสปีดเทรน แต่รอให้มาจริงแล้วค่อยพัฒนาโครงการ เพราะไม่อยากเห็นการเร่งพัฒนาโครงการล่วงหน้า แล้วโครงการร้างเหมือนกับเศรษฐกิจชายแดนอื่นๆ"

นายวัชระ กล่าวว่า ล่าสุดผู้ประกอบการอสังหาฯท้องถิ่นราว 30 ราย รวมต่อก่อตั้งสมาคมอสังหาริมทรัพย์ฉะเชิงเทรา มีเป้าหมายผลักดันเมืองใหม่ให้เกิดขึ้นบนพื้นที่เมืองเก่ายกระดับเป็นเมืองน่าอยู่เร็วขึ้น สอดคล้องกับนโยบายอีอีซีที่ต้องการให้ฉะเชิงเทราเป็นเมืองน่าอยู่

ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นเมืองน่าอยู่ ยังต้องการให้รัฐตัดถนน เพิ่มเส้นทางคมนาคมขนส่งใหม่ๆ เพื่อเป็นการเปิดหน้าดินใหม่สำหรับพัฒนาโครงการอสังหาฯ

สำหรับภาพรวมอสังหาฯฉะเชิงเทราปัจจุบันมีมูลค่าประมาณ 5,000 ล้านบาท มีโครงการเปิดใหม่ในปี 2561 จำนวน 12 โครงการ รวม 2,500 ยูนิต

ชงเคาะ"ศรีราชา ครีเอทีฟ ดิสทริค"

นายมีศักดิ์ ชุณหรักษ์โชติ กรรมการผู้จัดการบริษัท ไลฟแอนด์ลิฟวิ่ง จำกัดและนายกสมาคมอสังหาฯริมทรัพย์จังหวัดชลบุรี กล่าวว่า วันที่ 3 ธ.ค.นี้ คณะกรรมการอนุกรรมการขับเคลื่อนและบริหารโครงการเมืองอัจฉริยะจะพิจารณาโครงการศรีราชา ครีเอทีฟ ดิสทริค บนเนื้อที่ 600 ไร่ มูลค่า 1 แสนล้านบาท ซึ่งเป็นโครงการสมาร์ทซิตี้ที่จะดึงดูดการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศเข้ามาเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ

โครงการดังกล่าว ประกอบด้วยที่อยู่อาศัย โรงเรียน อาคารสำนักงาน และยังเปิดกว้างให้กองทุนเพื่อการลงทุนจากฮ่องกง 2-3 รายมาเป็นพันธมิตร ส่วนบริษัทจะทำหน้าที่ในการลงทุนด้านระบบสาธารณูปโภค มูลค่าประมาณ 3,000 ล้านบาท

"การเกิดอีอีซี ไฮสปีดเทรน ส่งผลให้ 5 ปีที่ผ่านมา ราคาที่ดินศรีราชา พุ่งขึ้น 5 เท่า ไม่ต่ำกว่า 10 ล้านบาทต่อไร่"

ห่วงต่างชาติไม่โอนที่อยู่อาศัย

นายอนันต์ อัศวโภคิน ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์สมาคมอสังหาริมทรัพย์ไทย กล่าวว่า ธุรกิจอสังหาฯไทยน่าเป็นห่วง หลังต่างชาติโดยเฉพาะจีนเข้ามาซื้อที่อยู่อาศัยช่วง 2 ปีที่ผ่านมา อาจไม่สามารถโอนได้ เพราะขณะนี้รัฐบาลจีนเข้มงวดการนำเงินออกนอกประเทศ และผลักดันให้ประชาชนใช้จ่ายภายในประเทศหลังจากการส่งออกเริ่มชะลอตัว

"2 ปีมานี้ ต่างชาติมาซื้อคอนโดในไทยจำนวนมาก แต่ตอนนี้เริ่มมีปัญหา ที่น่าเป็นห่วงคือซื้อแล้วจะไม่โอนกัน เพราะรัฐบาลจีนเข้มงวดการนำเงินออกนอกประเทศมาก"

สถานการณ์ดังกล่าว จึงเตือนผู้ประกอบการให้พัฒนาโครงการเท่าที่ทำได้ มีทุนอย่ารับคนงาน ขยายงาน และอย่าพยายามเข้าระดมทุนในตลาดหลักทรัพย์ฯ เพราะราคาหุ้นไอพีโอจะอยู่ในระดับต่ำ แต่ควรเร่งตุนกระแสเงินสดโดยไม่ต้องกังวลกับอัตราดอกเบี้ยมากเกินไป เพราะการไม่มีเงินเป็นเรื่องใหญ่กว่า

นายพรนริศ กล่าวว่า แนวโน้มอสังหาฯปี 2562 คาดว่าจะลดความร้อนแรงลง การเติบโตจะต่ำกว่าปี 2561 ซึ่งอยู่ที่ 5-10% ปัจจัยที่ส่งผลกระทบมาจากเศรษฐกิจโลกชะลอตัวที่เห็นสัญญาณแรงขึ้นในช่วง 4 เดือนที่ผ่านมา และสงครามการค้าระหว่างจีนและสหรัฐ

ส่วนภาพรวมปีนี้ หลังธนาคารแห่งประเทศไทย กำหนดมาตรการคุมเข้มสินเชื่อที่อยู่อาศัย ทำให้ผู้ประกอบการเร่งโอนกรรมสิทธิ์เพื่อรับรู้รายได้ สร้างการเติบโตให้กับบริษัท

‘บีอีเอ็ม’คาดโกยรายได้ปีหน้าพุ่ง10%

เม.ย.62 จ่อรับมอบขบวนรถใหม่เสริมบริการ

กรุงเทพธุรกิจ ● “บีอีเอ็ม” มั่นใจปิดรายได้ ปีนี้โต 8% ประเมินแนวโน้มปีหน้าคาดปริมาณผู้โดยสารและรายได้ขยายตัวกว่า 10% หลังเปิดเดินรถส่วนต่อขยายสายสีน้ำเงิน ช่วงหัวลำโพง-บางแค หนุนเดินทางเข้าระบบเพิ่ม 1 แสนคนขณะที่คมนาคมเร่งเปิดให้บริการก่อน ก.ย.62

นายสมบัติ กิจจาลักษณ์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) หรือ บีอีเอ็ม เปิดเผยถึงความคืบหน้าการเตรียมความพร้อมเปิดเดินรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน (ส่วนต่อขยาย) ช่วงหัวลำโพง-บางแค และบางซื่อ-ท่าพระ โดยระบุว่าขณะนี้บริษัทได้รับนโยบายให้เร่งเปิดเดินรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ส่วนต่อขยายช่วงหัวลำโพง-บางแค ซึ่งจะสิ้นสุดสถานีที่หลักสอง โดยเบื้องต้นมั่นใจว่าจะสามารถเปิดให้บริการได้เร็วกว่าแผนจากปลายเดือน ก.ย.2562 ส่วนช่วงบางซื่อ-ท่าพระ จะเปิดให้บริการปลายเดือน มี.ค.2563

“ปีหน้าจะเป็นปีที่ดีของบริษัท เพราะเรายกระดับการให้บริการทั้งแนวเส้นทางที่เพิ่มขึ้น สถานีที่เพิ่มขึ้น ประสิทธิภาพการปรับปรุงระบบ และองค์กร โดยมั่นใจว่าเมื่อเปิดให้ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง จะมีผู้โดยสารเพิ่มขึ้น 1 แสนคนต่อวัน ซึ่งส่วนนี้จะส่งต่อผู้โดยสารเข้ามาในระบบรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สายสีม่วง ไม่น้อยกว่า 7 หมื่นคนต่อวัน”

สำหรับภาพรวมผู้โดยสารที่ใช้บริการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สายเฉลิมรัชมงคล ปัจจุบันในวันทำการจันทร์-ศุกร์ เฉลี่ยอยู่ที่ 3.6 แสนคนต่อวัน และวันเสาร์อยู่ที่ราว 2 แสนคนต่อวัน ขณะที่สายสีม่วง ช่วงบางใหญ่-เตาปูน มีผู้โดยสารเฉลี่ย 6.8 หมื่นคนต่อวัน โดยในจำนวนนี้ 70-80% เป็นผู้โดยสารที่เดินทางเชื่อมต่อกับรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน บีอีเอ็มจึงมั่นใจว่าเมื่อเปิดให้บริการส่วนต่อขยายสายสีน้ำเงินเพิ่มเติมจะเกิดการเดินทางเชื่อมต่อแนวเส้นทางมากขึ้น

ขณะที่ปีนี้คาดว่าผู้โดยสารเฉลี่ยอยู่ที่ 3.3 แสนคนต่อวัน หรือเพิ่มขึ้น 5% จากปี 2560 ขณะที่รายได้จะเพิ่มขึ้น 8% จากปีก่อน โดยผลประกอบการในไตรมาสที่ 4 มีแนวโน้มดีกว่าช่วงเดียวกันของปีก่อน ส่วนแนวโน้มในปี 2562 คาดว่าจะมีผู้โดยสารเติบโตราว 10% เมื่อเทียบกับปีนี้ และมีรายได้เพิ่มขึ้นมากกว่า 10% ปัจจัยบวกจากการเปิดให้บริการรถไฟฟ้าส่วนต่อขยายสายสีน้ำเงิน รวมทั้งบีอีเอ็มยังเตรียมทยอยรับมอบขบวนรถที่สั่งไปทั้งหมด 35 ขบวน เริ่มตั้งแต่เดือน มี.ค.2562 เพื่อนำมาให้บริการในรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงินปัจจุบันและรองรับส่วนต่อขยาย

นายสมบัติ ยังเปิดเผยถึงการเข้าร่วมประมูลโครงการรถไฟความเร็วสูง (ไฮสปีดเทรน) เชื่อม 3 สนามบินดอนเมือง สุวรรณภูมิ อู่ตะเภา โดยระบุว่าการเข้าร่วมพันธมิตรในกลุ่มซีพี บีอีเอ็มก็เข้าไปร่วมในส่วนที่ถนัดคือเน้นด้านเดินรถเป็นหลัก แต่ยังไม่ขอลงรายละเอียด เนื่องจากขณะนี้อยู่ในขั้นตอนประมูล ส่วนจะชนะประมูลโครงการหรือไม่นั้น เป็นส่วนที่ภาครัฐต้องพิจารณา

ด้านนายไพรินทร์ ชูโชติถาวร รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงคมนาคม กล่าวว่า ปัจจุบันพบว่าการก่อสร้างช่วงหัวลำโพง-บางแค มีความคืบหน้าไปมาก จึงคาดว่าจะเปิดให้บริการได้ก่อนกำหนดในเดือน ก.ย.2562 รวมทั้งส่วนต่อขยายช่วงเตาปูน-ท่าพระ คาดว่าจะเร่งเปิดให้บริการได้ภายในปี 2563 โดยการเปิดทดสอบเดินรถจะเปิดให้ประชาชนทดลองฟรีก่อน เหมือนรถไฟฟ้าสายสีเขียวที่กำลังจะเปิดเดินรถในวันที่ 6 ธ.ค.นี้ จนถึงช่วงสงกรานต์ปี 2562

นายภคพงศ์ ศิริกันทรมาศ ผู้ว่าการการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) กล่าวว่า ปัจจุบัน รฟม.อยู่ระหว่างหารือร่วมเอกชนเพื่อขอให้เร่งเปิดให้บริการก่อนเบื้องต้นมีแนวโน้มที่ดีและส่วนต่อขยายช่วงบางซื่อ-ท่าพระยังคงกำหนดเปิดให้บริการในเดือน เม.ย.2563 โดย รฟม.หวังว่าหลังเปิดให้บริการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงินครบทั้งเส้นทางในปี 2563 จะช่วยเพิ่มปริมาณผู้โดยสารของรถไฟฟ้าสายสีม่วงช่วงบางใหญ่-เตาปูน ให้ถึง 1 แสนคนต่อวัน จากปัจจุบันอยู่ที่ 6 หมื่นคนต่อวัน

‘สินค้าเกษตรดิ่ง’กดดัชนีเชื่อมั่นต.ค.ร่วงต่อ

กรุงเทพธุรกิจ ● มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย เผยผลสำรวจดัชนีความเชื่อมั่นเดือน ต.ค.ลดลง เป็นผลมาจากการชะลอตัวของผู้บริโภค-ราคายางพารา ที่ปรับตัวลดลง

นายธนวรรธน์ พลวิชัย ผู้อำนวยการศูนย์พยากรณ์เศรษฐกิจและธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย เปิดเผยว่า ผลสำรวจดัชนีความเชื่อมั่นหอการค้าไทย เดือน ต.ค.2561 อยู่ที่ 48.0 ลดลงจากเดือน ก.ย.2561 ที่อยู่ในระดับ 48.4 ปัจจัยที่มีผลกระทบคือการชะลอตัวของการบริโภค ราคาสินค้าเกษตรหลายชนิดปรับตัวลดลง ทั้งปาล์มและยางพารา รวมทั้งการลดลงของนักท่องเที่ยวจีน ปัญหาสงครามการค้าที่เริ่มส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทย การแข่งขันที่รุนแรงผ่านการค้าออนไลน์ ส่งผลต่อการปรับตัวของผู้ประกอบการ การขาดสภาพคล่องทางการเงินของธุรกิจเอสเอ็มอี

ทั้งนี้เมื่อพิจารณาสถานการณ์เศรษฐกิจในแต่ละภูมิภาค พบว่ามีค่าดัชนีต่ำกว่า 50 สะท้อนให้เห็นว่าเศรษฐกิจชะลอตัว โดยทัศนะต่อปัญหาที่เกิดขึ้นในส่วนของภูมิภาค คือ ธุรกิจออนไลน์ที่กระทบต่อการประกอบกิจการของธุรกิจรายย่อยทำให้ไม่สามารถแข่งขันได้

อย่างไรก็ตาม คาดว่าในเดือน พ.ย.-ธ.ค.2561 สัญญาณจะกลับมาเป็นบวกจากมาตรการที่รัฐกระตุ้นลงไป ทั้งการเติมเงินบัตรสวัสดิการผู้มีรายได้น้อย มาตรการช่วยเหลือสินค้าเกษตร ทั้งปาล์ม ยางพารา มาตรการส่งเสริมการท่องเที่ยวทั้งเมืองรอง การดึงนักท่องเที่ยวจีนกลับมา รวมทั้งการยกเว้นค่าธรรมเนียมวีซ่า 2,000 บาทที่ด่านตรวจคนเข้าเมือง (วีโอเอ) 2 เดือนกว่า 20 ประเทศ แต่ก็ต้องจับตาเรื่องการเจรจาระหว่างผู้นำสหรัฐและจีนในเรื่องของสงครามการค้าการผ่านกฎหมายเอ็กซิท และการที่สหรัฐมีท่าทีอ่อนลงกับอิหร่าน ทำให้ราคาน้ำมันปรับตัวลดลง ค่าเงินบาทที่อ่อนขึ้น

นอกจากนี้ ยังคงประมาณการเศรษฐกิจไทยปีนี้ไว้ตามเดิมที่ 4-4.2% โดยดูจากครึ่งปี 2561 ที่โต 4.6 และในไตรมาส 4 คาดว่าจะขยาย 3.5-4.2 และจะขยายตัวต่อเนื่องถึงไตรมาส 2 ปี 2562 จากมาตรการของรัฐที่ลงไป เช่น มาตรการช้อปช่วยชาติที่เน้นกลุ่มยาง กระดาษ และโอท็อป ถือว่าช่วยตรงจุด ซึ่งต่างจากมาตรการช้อปช่วยชาติเมื่อ 2 ปีก่อนที่ต้องช่วยทุกกลุ่ม เชื่อว่ามาตรการเหล่านี้จะเริ่มส่งผลบวกถึงไตรมาสที่ 1 และ 2 ของปี 2562

ดัน‘สมาร์ทเอสเอ็มอี’ 10ปีเข้าระบบล้านราย

กรุงเทพธุรกิจ ● “สภาเอสเอ็มอี” ชงรัฐแก้ปัญหาเอสเอ็มอี หนุนสร้างแบรนด์ พร้อมตั้งเป้าดึงเอสเอ็มอีสู่ระบบ 1 ล้านรายใน 10 ปี หวังช่วยการเข้าถึงสินเชื่อ

นายไชยวัฒน์ หาญสมวงศ์ ประธานสภาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สภาเอสเอ็มอี) เปิดเผยว่า ปัจจุบันประเทศไทยมีผู้ประกอบการขนาดย่อม (เอสเอ็มอี) ประมาณ 3 ล้านราย มีส่วนแบ่งรายได้ในผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (จีดีพี) ประมาณ 39% แต่มีเอสเอ็มอีที่เข้าสู่ระบบเพียง 1 ล้านราย แบ่งเป็นเอสเอ็มอีที่จดทะเบียนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ประมาณ 6 แสนราย เอสเอ็มอีที่อยู่ในระบบของธนาคาร ซึ่งมีการจัดทำบัญชีเดียวอย่างถูกต้องประมาณ 4.68 ล้านราย ขณะที่เอสเอ็มอีที่เหลืออีก 2 ล้านรายไม่ได้อยู่ในระบบ ทำให้การขอสินเชื่อเพื่อดำเนินการธุรกิจจำนวนมากยังไม่สามารถที่จะทำได้ เห็นได้จากวงเงินสินเชื่อสำหรับเอสเอ็มอีที่ภาครัฐจัดสรรให้กว่า 1.5 แสนล้านบาท แต่มีเอสเอ็มอีที่เข้าถึงแหล่งเงินทุนนี้ไม่กี่หมื่นรายเท่านั้น

สำหรับปัญหาการเข้าไม่ถึงแหล่งเงินทุนเป็นปัญหาที่สอดคล้องกับการพัฒนาเอสเอ็มอี ซึ่งปัญหานี้เรื้อรังมากว่า 18-19 ปี ดังนั้นสภาเอสเอ็มอีจึงเสนอให้ผลักดันโครงการ SMEs Smart Province เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ผู้ประกอบการระดับจังหวัด และพัฒนาสินค้าเด่นสร้างเป็น Brand Province โดยนำสินค้าที่มีจุดเด่นในจังหวัดมาสร้างเป็นแบรนด์ที่เข้มแข็ง โดยมีเป้าหมายส่งเสริมเอสเอ็มอีเข้าระบบไม่น้อยกว่า 5 แสนรายใน 5 ปี และ 1 ล้านราย ภายใน 10 ปี

นายไชยวัฒน์ กล่าวว่า โครงการดังกล่าวจะใช้กลไกความร่วมมือทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการเงิน และสถานศึกษาของทุกจังหวัดในการขับเคลื่อนทั้งระบบ โดยเน้นการแก้ปัญหาหลักของเอสเอ็มอีในด้านการตลาด โดยจะสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์ด้วยการรับรองระบบคุณภาพ การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ การได้ตรามาตรฐานฮาลาล ด้านการสร้าง Brand Province โดยความร่วมมือกับบริษัทประชารัฐในการสร้างช่องทางการจัดจำหน่ายแบบออฟไลน์และแบบออนไลน์ ได้แก่ ผ่านเครือข่ายโทรทัศน์และวิทยุ

ส่วนปัญหาการเข้าถึงแหล่งเงินทุนนั้นจะร่วมมือกับธนาคารในการให้ความรู้กับเอสเอ็มอีเพื่อเตรียมตัวในการขอสินเชื่อการเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีเดียว โดยจัดอบรมให้กับผู้ประกอบการทั้งที่เข้าระบบแล้วและยังไม่เข้าระบบให้ทราบแนวทาง และการเตรียมตัวเพื่อสามารถเข้าถึงแหล่งทุนในอนาคตได้ นอกจากนี้จะร่วมมือกับสถาบันพัฒนาหลักสูตร เพื่อพัฒนาคนรุ่นใหม่ให้เป็นผู้ประกอบการที่มีความพร้อมและมีคุณภาพ ทั้งการสนับสนุนการติดอาวุธทางปัญญาให้ผู้ประกอบการ ด้วยหลักสูตรการศึกษาไร้ปริญญา และบรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมและอื่นๆ ด้วย

EEC Focus

ไทยต้องเร่งสร้างนวัตกรรม เพื่อให้ภาคการผลิตต่อยอดไปอุตสาหกรรมชั้นสูงได้

สันติ กีระนันทน์

กรุงเทพธุรกิจ
Smart EEC
● ฐาปนา บุณยประวิตร
นายกสมาคมการผังเมืองไทย
thapana.asia@gmail.com

นวัตกรรมผังเมือง การรับฟังความเห็น

การเติบโตอย่างชาญฉลาด (Smart Growth) แนะนำให้สถาปนิก สถาปนิกผังเมือง และนักผังเมือง รับฟังความเห็นการออกแบบปรับปรุงฟื้นฟูเมือง ด้วยเทคนิคการจำลองสถานการณ์เสมือนจริงทางผังเมือง หรือ Tactical Urbanism

Tactical Urbanism เกิดขึ้นเนื่องจากความไร้ประสิทธิภาพของการรับฟังความเห็นแบบเดิมๆ โดยประเด็นส่วนใหญ่ที่รับฟังได้แก่ การใช้ประโยชน์ที่ดิน การวางแผนโครงข่ายขนส่งมวลชน การออกแบบปรับปรุงฟื้นฟูเมือง การออกข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน อาคาร และสภาพแวดล้อมเมือง Tactical Urbanism จึงเปรียบเสมือนกลยุทธ์การอุดช่องโหว่ความคลาดเคลื่อนผลการรับฟังความคิดเห็น

การเติบโตอย่างชาญฉลาดได้เสนอให้นักวางแผนและนักออกแบบจำลองสถานการณ์ใกล้เคียงกับข้อเท็จจริงในพื้นที่วางผังให้มากที่สุด ให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้ทดสอบใช้ประโยชน์หรือเข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของสถานการณ์จำลอง จะทำให้ทราบถึงความรู้สึกเชิงบวกและเชิงลบที่ได้รับจากสถานการณ์นั้น

ผลได้ที่สำคัญคือ การรับรู้ความต้องการจากกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ แม้ไม่ได้ตั้งใจจะเข้าร่วมกิจกรรม แต่จากการได้รับผลกระทบทางตรงและทางอ้อมจากสถานการณ์ กลุ่มดังกล่าวจะแสดงข้อคิดเห็นในทุกมิติออกมา ทำให้การสรุปผลจากสถานการณ์ถูกต้องแม่นยำ เนื่องจากคนกลุ่มนี้มีปริมาณมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่เข้าร่วมการทดสอบ

สำหรับการจำลองสถานการณ์แบบ Tactical Urbanism นั้น มีเป้าหมายสำคัญ 6 ข้อประกอบด้วย

ข้อแรก การทำความเข้าใจเชิงลึกด้านความจำเป็นของชุมชนหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งในระดับย่าน แปลงที่ดิน และระดับอาคาร

ข้อ 2 การสร้างแรงบันดาลใจจากกิจกรรมสถานการณ์จำลองเสมือนจริง เพื่อให้เกิดความสนใจจนสามารถนำไปปรับปรุงต่อยอดการพัฒนาให้เกิดผลในทางปฏิบัติ

ข้อ 3 การเก็บข้อมูลที่เกิดจากการใช้ประโยชน์พื้นที่จริงของกลุ่มเป้าหมายจากการใช้สถานที่สาธารณะ (Public Spaces) และถนน (Streets)

ข้อ 4 การสร้างความคาดหวังของชุมชนหรือกลุ่มเป้าหมายจากการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพที่เกิดขึ้นในช่วงสั้น ซึ่งกลุ่มเป้าหมายสามารถรับรู้หรือสัมผัสได้จากประสบการณ์ที่เกิดขึ้นจริง

ข้อ 5 การกระตุ้นให้ภาคส่วนต่างๆ ร่วมทำงานพร้อมกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มเจ้าของที่ดิน ผู้ประกอบการ ผู้อยู่อาศัย ผู้มีถิ่นทำงาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผลของการทำงานร่วมกันจะก่อให้เกิดความเห็นร่วมที่จะทำให้เกิดการยอมรับผลของการทดสอบจากการจำลองสถานการณ์

ข้อ 6 สามารถทดสอบหาค่ากลางที่ยอมรับได้จากด้านนโยบายสาธารณะ การลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน การปรับปรุงฟื้นฟูถนนและสภาพแวดล้อม การปรับปรุงรูปแบบการดำเนินกิจกรรมที่เป็นกิจการสาธารณะ

โดยการจำลองสถานการณ์อาจทำเพียงบางขั้นตอนหรือทำในทุกขั้นตอน นับจาก การจัดแสดงให้เห็น การจัดทำเป็นโครงการนำร่อง การออกแบบเบื้องต้น และการลงทุนปรับปรุงฟื้นฟูเพื่อนำไปใช้งานจริง

สำหรับโครงการการวางผังเมืองและการออกแบบปรับปรุงฟื้นฟูเมืองของไทยที่มุ่งหวังให้เกิดผลกระทบด้านเศรษฐกิจอย่างขนานใหญ่ หรือการวางแผนพัฒนาโครงการที่มีผลกระทบต่อสาธารณะ รัฐควรเลือกใช้เทคนิค Tactical Urbanism เป็นเครื่องมือในการรับฟังความคิดเห็น แม้จะต้องเสียงบประมาณเป็นจำนวนมากในการเตรียมการ แต่ผลที่ได้จะมีความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับความถูกต้องแม่นยำจากความต้องการที่แท้จริงที่ได้รับจากกลุ่มเป้าหมาย

อุตฯตั้ง'ไทยแลนด์อินโนสเปซ'

ดึงรายใหญ่ลงขัน ลงทุนสร้างนวัตกรรม

กรุงเทพธุรกิจ ● กระทรวงอุตสาหกรรม เดินหน้าโครงการไทยแลนด์อินโนสเปซ ดึงบริษัทใหญ่ลงขันกองทุน 600 ล้านบาท ร่วมลงทุนสตาร์ทอัพนวัตกรรมชั้นสูงต่างประเทศ นำร่องร่วมมือ ฮ่องกง ญี่ปุ่น อิสราเอล สร้างนวัตกรรมราคาถูกป้อนเอสเอ็มอี-เกษตรกร ยกระดับการผลิต คาดปลายปี 2562 เห็นนวัตกรรมถึงเมืองเอสเอ็มอี ภายใน 10 ปี ไทยจะสร้างนวัตกรรมของตัวเองได้ก้าวเข้าสู่สังคมแห่งนวัตกรรม

นายสันติ กีระนันทน์ ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงอุตสาหกรรม เปิดเผยว่า ขณะนี้กระทรวงอุตสาหกรรมกำลังผลักดันโครงการไทยแลนด์อินโนสเปซ เพื่อจะส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมใหม่ในประเทศ โดยจะตั้งในเขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (อีอีซีไอ) และที่ผ่านมาได้ทำความร่วมมือกับหน่วยงานด้านนวัตกรรมของไทย เช่น สถาบันวิทยสิริเมธี อ.วังจันทร์ จ.ระยอง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์พัทยา จ.ชลบุรี รวมทั้งอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทยจะเน้นในเรื่องนวัตกรรมทางการแพทย์ และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่มีเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์อีก 5-6 แห่ง

นายสันติ กล่าวว่า ขณะนี้อยู่ระหว่างการหารือกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี ซึ่งหน่วยงานเหล่านี้มีความพร้อมในด้านระบบนิเวศในการสร้างนวัตกรรมและเทคโนโลยี เหมาะกับการเป็นพื้นที่สร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ๆ ของสตาร์ทอัพชาวไทยและต่างชาติ

นอกจากนี้ ได้ร่วมกับหน่วยงานในประเทศชั้นนำด้านนวัตกรรม เช่น ฮ่องกง ไซเบอร์พอร์ต รวมทั้งหารือกับญี่ปุ่น ผ่านกระทรวงเศรษฐกิจ การค้า และอุตสาหกรรมของญี่ปุ่น (เมติ) และหน่วยงานพัฒนานวัตกรรมของประเทศอิสราเอล เพื่อดึงผู้ประกอบการสตาร์ทอัพที่มีความโดดเด่นในประเทศเหล่านี้ให้เข้ามาร่วมวิจัยสร้างนวัตกรรมใหม่ร่วมกับสตาร์ทอัพชาวไทย

ธนาคารกรุงเทพ-เอไอเอสร่วมลงทุน

รวมทั้งยังได้เชิญบริษัทขนาดใหญ่มาร่วมสนับสนุนเงินทุน เช่น ธนาคารกรุงเทพ เอไอเอส และกำลังจะหารือกับเครือเอสซีจี กลุ่ม ปตท. และกลุ่มไทยเบฟเวอเรจ เพื่อให้เข้ามาร่วมสนับสนุนเงินทุนซื้อเทคโนโลยีจากสตาร์ทอัพที่มีนวัตกรรมชั้นสูงในต่างประเทศ

สำหรับการพัฒนานวัตกรรมจะเน้นที่เป็นประโยชน์กับการพัฒนาประเทศ เช่น การปรับปรุงเครื่องจักรไปสู่ระบบอัตโนมัติ การติดตั้งเซ็นเซอร์ ระบบ IoT เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (เอไอ) ซึ่งเทคโนโลยีดังกล่าวจะนำไปจัดเก็บข้อมูลเป็นบิ๊กดาต้า เพื่อนำไปปรับปรุงระบบการผลิตให้เอสเอ็มอี ซึ่งจะทำให้เอสเอ็มอีเข้าถึงนวัตกรรมและเทคโนโลยีชั้นสูงได้ในราคาต่ำ และนวัตกรรมด้านการเกษตรที่จะร่วมมือกับอิสราเอล ซึ่งเป็นผู้นำเรื่องเทคโนโลยีการเกษตรที่พลิกฟื้นทะเลทรายเพาะปลูกจนเป็นผู้ส่งออกสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ

"คาดว่ากองทุนนี้จะมีเม็ดเงินประมาณ 500-600 ล้านบาท ซึ่งเพียงพอต่อการเริ่มต้นเข้าไปร่วมลงทุนกับสตาร์ทอัพที่มีศักยภาพทั้งในและต่างประเทศ คาดว่าแต่ละรายจะใช้เงิน 10-100 ล้านบาท"

ทั้งนี้หากโครงการนำร่องเดินหน้าไปด้วยดีจะมีบริษัทรายใหญ่ของไทยอีกเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะกลุ่ม SET 50 ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) ก็มีความพร้อมที่จะเข้ามาลงขันให้กับกองทุนนี้เพื่อให้กองทุนขยายขึ้น เพราะบริษัทขนาดใหญ่พร้อมที่จะเข้ามาร่วมพัฒนาประเทศชาติอยู่แล้ว ซึ่งเงินหลักร้อยล้านบาทไม่มากเลยสำหรับบริษัทเหล่านี้ รวมทั้งแต่ละบริษัทก็ต้องลงทุนด้านการพัฒนานวัตกรรมกันอยู่แล้ว การเข้ามาร่วมลงทุนก็จะทำให้เกิดพลังมากกว่าต่างคนต่างทำ"

หนุนไทยเป็นเจ้าของเทคโนฯ

ทั้งนี้ การที่ไทยเข้าไปร่วมลงทุนกับสตาร์ทอัพเหล่านี้ ทำให้ไทยได้ร่วมเป็นเจ้าของเทคโนโลยีเหล่านี้ด้วย และจะนำไปพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม เพื่อจำหน่ายหรือเข้าไปช่วยปรับปรุงเครื่องจักรของธุรกิจเอสเอ็มอีได้ในราคาที่ต่ำ ทำให้ยกระดับการผลิตของไทยทั้งประเทศได้อย่างรวดเร็ว

รวมทั้งนำเทคโนโลยีนวัตกรรมด้านการเกษตรลงไปช่วยเหลือเกษตรกรได้อีกเป็นจำนวนมาก ในการช่วยเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุน มีผลผลิตที่ตรงกับความต้องการของตลาด และคาดการณ์สภาวะตลาดได้ในอนาคต ป้องกันสินค้าล้นตลาด ซึ่งแม้ว่าจะขายสินค้านวัตกรรมให้กับผู้ประกอบการเอสเอ็มอี และเกษตรกรในราคาถูก แต่จะมีปริมาณมาก เพราะเอสเอ็มอีไทยภาคการผลิตก็มีจำนวนหลายแสนราย และเกษตรกรก็มีจำนวนมาก ดังนั้นผลตอบแทนให้กับบริษัทสตาร์ทอัพที่เป็นเจ้าของนวัตกรรมก็จะมีอยู่สูง จูงใจให้เข้ามาร่วมลงทุนในไทย

นายสันติ กล่าวว่า จะร่วมมือกับสตาร์ทอัพต่างประเทศที่ไทยมีข้อตกลงความร่วมมือแล้ว ยังได้เข้าไปดึงสตาร์อัพชาวไทยเข้ามาร่วมโครงการนี้ด้วย ปัจจุบันมีผู้สนใจเข้าร่วมแล้วกว่า 10 ราย โดยจะจัดให้มีการร่วมลงทุนระหว่างสตาร์ทอัพชาวไทยและต่างประเทศ

"โครงการนี้ภาครัฐจะเป็นตัวกลางในการดึงเอกชนรายใหญ่ให้เข้ามาร่วมตั้งกองทุน กับสตาร์ทอัพทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ทำงานไปในทิศทางเดียวกัน และเป็นการสร้างนวัตกรรมเพื่อคนส่วนใหญ่ของประเทศ โดยไม่ใช้เงินงบประมาณของรัฐบาล เพราะราชการไม่สามารถเข้าไปลงทุนในบริษัทเอกชนได้ ซึ่งการดำเนินงานในแนวทางนี้ทุกฝ่ายจะได้ประโยชน์ร่วมกัน"

เตรียมเปิดตัว ม.ค.2562

นายสันติ กล่าวว่า โครงการไทยแลนด์อินโนสเปซ ขณะนี้อยู่ระหว่างการจรจากับผู้ร่วมลงทุน และจัดการในเรื่องรายละเอียดต่างๆ จะเริ่มเปิดตัวโครงการได้ในช่วงเดือน ม.ค.2562 และในช่วงปลายปี 2562 จะเริ่มเห็นนวัตกรรมใหม่ออกมาถึงมือเอสเอ็มอี จากนั้นจะกระจายเห็นผลมากขึ้น ซึ่งโครงการนี้กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (กสอ.) จะเป็นเจ้าภาพ ที่จะสานต่อโครงการนี้ในระยะยาวต่อไป

สำหรับ ไทยแลนด์อินโนสเปซ ยังช่วยปิดจุดอ่อนของไทยในเรื่องของการขาดแคลนนวัตกรรม โดยเฉพาะนวัตกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทำให้นักลงทุนต่างชาติที่เป็นอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชั้นสูงลังเลที่จะเข้ามาลงทุนในไทย เพราะขาดบุคลากรและพื้นฐานด้านนวัตกรรม โดยอุตสาหกรรมเหล่านี้จะเข้าไปลงทุนในประเทศที่มีการพัฒนาด้านนวัตกรรมอยู่แล้วในระดับหนึ่ง ดังนั้นไทยจึงต้องเร่งสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรม เพื่อให้ภาคการผลิตเข้ามาต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรมชั้นสูงได้ในอนาคต ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยก้าวหน้าขึ้นไปอีกขั้นเหนือประเทศคู่แข่ง

ส่วนผลที่ได้จากโครงการไทยแลนด์อินโนสเปซนี้ จะทำให้ไทยค่อยๆ เข้ามาเป็นเจ้าของนวัตกรรม และภายใน 10 ปี ไทยจะสร้างนวัตกรรมเองได้ และเป็นสังคมแห่งนวัตกรรม ตอบโจทย์การพัฒนาประเทศได้ในระยะยาว ทำให้โครงสร้างเศรษฐกิจไทยยืนบนฐานนวัตกรรมของตัวเอง สร้างเศรษฐกิจของประเทศได้อย่างยั่งยืน

กรุงเทพธุรกิจ
EEC Analysis

สร้าง'แหล่งท่องเที่ยว'เสริมอีอีซี

ช่วงที่ผ่านมา**มีการลงทุนพัมนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ภายในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (อีอีซี) ซึ่งแนวทางนี้เป็นส่วนหนึ่งของแผนพัฒนาการท่องเที่ยวในอีอีซีที่สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตส่งเสริมพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) กำลังผลักดัน** โดยมีการกำหนดเป็นแผนปฏิบัติการเพื่อยกระดับการท่องเที่ยวภายในอีอีซี

นอกจากนี้ คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) ได้กิจการสนับสนุนอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและได้รับความสนใจจากนักลงทุนอย่างมาก ซึ่งมีนักลงทุนยื่นขอรับการส่งเสริมเพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่หลายราย ซึ่งผู้ที่ขอรับส่งเสริมการลงทุนจะสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ในจังหวัดท่องเที่ยว เช่น ภูเก็ต ชลบุรี โดยส่วนใหญ่จะเป็นกิจการสวนน้ำ สวนสนุก พิพิธภัณฑ์

สำหรับการสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ใน จ.ชลบุรีที่ได้รับส่งเสริมการลงทุน เช่น โครงการเมืองจำลองอาณาจักรในประวัติศาสตร์อุษาคเนย์ ซึ่ง**ภาครัฐคาดว่าจะช่วยสนับสนุนอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวที่เป็นแหล่งรายได้หลักของประเ**ทศ รวมทั้งและมีธุรกิจเกี่ยวเนื่องที่ได้รับประโยชน์อีกมาก และทำให้เมืองท่องเที่ยวของไทยมีจุดขายเพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะช่วยสร้างรายได้จากนักท่องเที่ยวทั้งไทยและต่างชาติ

'สวทช.'ติวดิจิทัลเอสเอ็มอี ดึง'อาลีบาบา'โชว์หุ่นยนต์

กรุงเทพธุรกิจ ● "สวทช." จับมือสถาบัน ไทย-เยอรมัน เปิดเวทีกระตุ้นผู้ประกอบการใน 3 จังหวัดอีอีซีใช้เทคโนโลยีดิจิทัล-ระบบอัตโนมัติเพิ่มศักยภาพการผลิต ดึง "อาลีบาบา" ร่วมสาธิตการทำงานของหุ่นยนต์ที่ใช้ในโกดัง

นายสนัด วงศ์ทวีทอง รองผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เปิดเผยว่า สวทช.ร่วมกับสถาบันไทย-เยอรมัน จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการภายใต้โครงการ ICT for SME เพื่อให้ความรู้และเพิ่มศักยภาพด้านระบบอัตโนมัติแก่ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมใน 3 จังหวัดเขตพื้นที่พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก หรือ อีอีซี กว่า 180 คน ในวันนี้ (30 พ.ย.) ณ โรงแรมบางแสน เฮอริเทจ จ.ชลบุรี

กิจกรรมในงานมีผู้เชี่ยวชาญในการผลิตหุ่นยนต์ขนส่งของอาลีบาบา ร่วมให้ความรู้ถึงแนวโน้มเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI หุ่นยนต์อัจฉริยะ ระบบคลังสินค้าอัจฉริยะในการบริหารจัดการสินค้า พร้อมสาธิตการทำงานของหุ่นยนต์ที่ใช้เคลื่อนย้ายสินค้าในโกดัง

รวมถึงหัวข้อการบรรยายให้ความรู้ในเรื่องการบริหารแบบลีน (LEAN) แนวทางช่วยลดการสูญเสีย สูญเปล่าและสิ้นเปลืองในกระบวนการทำงาน และความรู้เรื่องระบบอัตโนมัติในโรงงานที่เชื่อมต่อกับโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์อย่างชาญฉลาดในการขนส่ง

"จากประสบการณ์ที่ได้จัดกิจกรรมให้ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับภาคอุตสาหกรรม ในเขตอุตสาหกรรมสำคัญของไทย อาทิ ปราจีนบุรี อยุธยา สมุทรสาคร ระยอง และชลบุรี พบว่า แต่ละนิคมอุตสาหกรรม ยังต้องการหาแนวทางหรือโซลูชั่นที่สามารถลดต้นทุนเกี่ยวกับด้านการบริหารจัดการ ต้นทุนการเก็บรักษาสินค้าคงคลัง และต้นทุนค่าขนส่งสินค้า ซึ่งเป็นต้นทุนที่สูงมาก ทำให้ต้องมาศึกษาและหาแนวทางเพื่อตอบโจทย์ผู้ประกอบการมากขึ้น"

งานดังกล่าวจึงมุ่งช่วยเตรียมพร้อมรองรับต้นทุนค่าขนส่งที่สูงขึ้นและตลาดแรงงานที่ขาดแคลน และส่งเสริมให้ผู้ประกอบการในพื้นที่นำไอทีไปใช้มากขึ้น เพิ่มความเข้มข้น 3 จังหวัดในอีอีซีให้ยกระดับสินค้าและบริการด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

“สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส”

ความหรูหรา เป็นส่วนตัว ที่โอบล้อมด้วยธรรมชาติ

เป็นครั้งแรกของ **“สิงห์ เอสเตท”** สำหรับ โครงการบ้านเดี่ยวระดับ **“Ultra Luxury”** และขึ้นชื่อว่ามีราคาเฉลี่ยรวมสูงที่สุดในประเทศไทย นั่นคือ **“สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส”**

ทั้งยังเป็น **“Branded Residence”** โครงการแรกภายใต้แบรนด์ **“สันติบุรี”** ที่ริเริ่มโดย **“คุณสันติ ภิรมย์ภักดี”** อีกด้วย

นอกจากนี้ **“สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส”** ยังอาจถือได้ว่าเป็นหนึ่งในปรากฏการณ์สำคัญของวงการที่พักอาศัย เพราะตั้งอยู่ในทำเลที่ดีที่สุดของกรุงเทพ อยู่บนถนนประดิษฐ์มนูธรรม ซึ่งรายล้อมด้วยแหล่งธุรกิจ ไลฟ์สไตล์ ห้างสรรพสินค้า ร้านอาหาร และโรงเรียนชื่อดัง ทั้งการคมนาคมก็ค่อนข้างสะดวกเพราะใกล้จุดขึ้นลงทางด่วน รวมถึงกำลังจะมีการพัฒนารถไฟฟ้าขึ้นในอนาคตอันใกล้

โครงการนี้ตั้งอยู่บนพื้นที่ 45 ไร่ ซึ่งจะมีบ้านอยู่เพียง 25 หลังเท่านั้น มีราคา 245 – 360 ล้านบาท จึงมั่นใจได้ว่าเป็นสังคมคุณภาพ และมีความเป็นส่วนตัวสูงสุด ประการสำคัญเป็นการสะท้อนถึงความหมายของแบรนด์ “สันติบุรี” ที่มีความหมายว่า เมืองแห่ง ความสันติ ความสงบ ความเป็นส่วนตัว ที่สะท้อนผ่านความปราณีตและงดงามได้อย่างชัดเจน

ปรัชญาของแบรนด์สันติบุรี คือ การผสมผสานระหว่างปรัชญาการใช้ชีวิต (Philosophy of Living) และปรัชญาของธรรมชาติ (Philosophy of Nature) เนื่องจาก “คุณสันติ ภิรมย์ภักดี” ที่โดยส่วนตัวมีความชื่นชอบและหลงใหลในงานสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มีแนวคิดว่า **“คนเรากำหนดธรรมชาติไม่ได้ แต่เราสามารถกำหนดสภาพแวดล้อมได้”**

อสังหาริมทรัพย์ทุกๆ โครงการภายใต้แบรนด์สันติบุรี จึงให้ความสำคัญกับความสมบูรณ์แบบของการใช้ชีวิตให้สอดคล้องกับธรรมชาติ ผสมผสานด้วยความหรูหรา แต่ก็เป็นความหรูหราที่สอดคล้องกับธรรมชาติ

โครงการบ้านเดี่ยวระดับแฟลกชิพโครงการแรกของสิงห์ เอสเตท **“สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส”** ถูกสร้างขึ้นภายใต้คอนเซปต์ CONNOISSEUR OF PLEASANT LIVING หรือ ลึกซึ้งใส่ใจในทุกๆรายละเอียด เพื่อสร้างความสุขและความพึงพอใจสูงสุดให้กับผู้อยู่อาศัย

เริ่มจากถนนในโครงการซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักให้มีความกว้างของผิวถนนและฟุตปาธทั้ง 2 ข้าง กว้างถึง 18 เมตร ถนนตอกเสาเข็มลึกถึง 20 เมตร เพื่อความแข็งแรง มีแบ่งแยกการใช้งานของรถกับคนออกจากกันเพื่อความปลอดภัย แนวถนนโค้งเรียบลื่นไร้เนินสะดุดสร้างสุนทรียะในการขับรถขนาบด้วยแนวต้นไม้ใหญ่และพุ่มไม้เตี้ยตลอด 2 ข้างทาง สร้างความร่มรื่นและเป็นส่วนตัวให้เกิดกับบ้านแต่ละหลัง

ขณะที่บ้านและคลับเฮ้าส์ของ**โครงการ “สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส” จะโดดเด่นด้วยสถาปัตยกรรมสไตล์ Luxury Modern Tropical** คือมีชายคาเพื่อกันฝนและกันแดด เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพอากาศของประเทศไทยที่เป็นประเทศร้อนชื้น ผนังบางส่วนของบ้านก็จะถูกแทนที่ด้วยกระจกลามิเนตบานสูง เพิ่มความโปร่งโล่ง สามารถเปิดรับความเป็นธรรมชาติ ทั้งสายลมและแสงแดด สร้างอากาศถ่ายเทให้กับตัวบ้านได้ในเวลาเหมาะสม ส่วนวัสดุที่เลือกใช้เป็นส่วนประกอบของบ้าน อาทิ ไม้สนแอคโคย่า หรือหินอ่อนนำเข้า ก็ล้วนผ่านการเลือกสรรต้องเป็นเกรดพรีเมี่ยม ที่สร้างความโก้หรูและงามสง่าให้กับตัวบ้าน

ในเวลาเดียวกัน เพื่อความเป็นส่วนตัวสูงสุดของผู้อยู่อาศัย จึงได้ออกแบบให้มี Service Walkway ให้ช่างหรือพนักงานสามารถเข้าออกได้โดยไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยภายในบ้าน นอกจากนั้นยังมีการออกแบบรางน้ำฝนที่ซ่อนตัวอยู่ในบริเวณเสาของตัวบ้าน เรียกได้ว่าเป็นการออกแบบที่ให้ความสำคัญต่อการใช้สอยที่มีความสมดุลกับความสวยงาม ที่สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส Form & Function ต้องมาคู่กัน

โครงการจะมีแบบบ้านให้เลือกถึง 3 แบบ ตามไลฟ์สไตล์ของผู้อยู่อาศัยที่แตกต่างกัน และแม้ว่าเป็นฟังก์ชั่นที่ผ่านการวิจัยถึงความต้องการและคิดมาอย่างละเอียดถี่ถ้วนแล้ว อย่างไรก็ดี **“สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส”** ได้เปิดโอกาสให้ผู้อยู่อาศัยสามารถปรับฟังก์ชั่นภายในบ้านร่วมกับนักออกแบบของโครงการเพื่อให้ตรงกับความต้องการ เพื่อให้ เป็น **“บ้านแห่งความสุข”** ของผู้อยู่อาศัยอย่างแท้จริง

ในส่วนของคลับเฮ้าส์ซึ่งเป็นพื้นที่ส่วนกลางนั้น ถูกออกแบบเพื่อให้ตอบสนองทั้งการใช้งานแบบส่วนตัว และส่วนรวม โดยผู้อยู่อาศัยสามารถจะเพลิดเพลินกับ Resident Lounge , Dining Room for Chef Table, BBQ Yard, ฟิตเนส และห้องออกกำลังกายส่วนตัว สระว่ายน้ำขนาด semi-Olympic พร้อมห้องล็อกเกอร์ส่วนตัวที่จัดเตรียมไว้เฉพาะให้กับบ้านแต่ละหลัง ทั้งจัดให้มีบริการผู้ช่วยพิเศษที่จะคอยดูแลผู้อยู่อาศัยตลอด 24 ชั่วโมง เนื่องจากว่าสันติบุรี มีประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการโรงแรมระดับ 5 ดาวมาค่อนข้างยาวนาน จึงทำให้สามารถเข้าใจได้อย่างถ่องแท้ถึงการให้บริการในระดับ 5 ดาวเป็นอย่างดี ซึ่งต้องมีความละเอียดละอ่อน มีความเข้าใจถึงรสนิยมและไลฟ์สไตล์ของลูกค้า

เป็นที่ทราบกันดีว่า สิงห์ เอสเตท มุ่งโฟกัสที่ตลาดอสังหาริมทรัพย์ระดับบน และที่ผ่านมาได้มีการเปิดตัวคอนโดมิเนียมระดับ Luxury มาอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันมีทั้งหมด 4 โครงการ มูลค่ารวมกว่า 17,500 ล้านบาท แต่เมื่อขึ้นชื่อว่าเป็นบ้านเดี่ยวโครงการแรก ก็น่าจับตาและน่าค้นหาโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความหรูหราและความใส่ใจที่ซ่อนอยู่ในทุกรายละเอียดของ **“สันติบุรี เดอะ เรสซิเดนเซส”**

หน้าทัศนะ :
เป็นเวทีสาธารณะสำหรับการแสดงความคิดเห็น ผู้อ่านสามารถส่งบทความ รายงานพิเศษ รายงานการวิจัยมาได้ที่ ktopinion@nationgroup.com เบอร์ต่อ 3423 โทรสาร 0 2338 3947-8 หรือส่งจดหมายถึงบรรณาธิการเกี่ยวกับเรื่องราวร้องทุกข์ ชี้แจงข้อเท็จจริง กรณีที่มีข่าวหรือบทความพาดพิงถึง มาที่ kteditor@nationgroup.com

กรุงเทพธุรกิจ
บ้านเขาเมืองเรา
ดร.ไสว บุญมา
sawaib@hotmail.com

กระทรวงกลาโหมสหรัฐ สอบตก !

เมื่อวันจันทร์ที่ผ่านมา นสพ.วอชิงตันโพสต์ ตีพิมพ์บทความของ **แอรอน เกรกก์** เกี่ยวกับ**รายงานผลการตรวจสอบบัญชี กระทรวงกลาโหมสหรัฐ** มีข้อสังเกตซึ่งอาจคิดต่อไปได้อีกหลายแง่มุม

ในเบื้องแรก การตรวจสอบบัญชีดังกล่าวเป็นการกระทำแบบครอบคลุมทุกแง่มุมครั้งแรกในประวัติศาสตร์ของกระทรวงกลาโหม กระทรวงนั้นนำรายงานมาเปิดเผย ทั้งที่**การตรวจสอบบ่งชี้ว่า มองโดยรวมแล้วตนสอบตก เนื่องจากเพียงไม่กี่กรมกองเท่านั้น** ที่ผลงานได้รับคะแนนระดับ "ผ่าน" ของการตรวจสอบซึ่งใช้นักบัญชีถึง 1,200 คน และงบประมาณกว่า 400 ล้านดอลลาร์ กรมกองที่ได้คะแนนผ่านมักเป็นด้านเสนารักษ์

รายงานชี้ให้เห็นว่าขนาดของกระทรวงกลาโหมนั้นมหึมามากจนยากแก่การจินตนาการ เนื่องจากมี**ทรัพย์สินประเมินได้ถึง 2.7 ล้านล้านดอลลาร์** หรือราว 14% ของผลิตภัณฑ์มวลรวม (จีดีพี) ของสหรัฐและ **6 เท่าของจีดีพีของไทยในปี 2560** บทความไม่มีรายละเอียดเรื่อง**มูลค่าของอาวุธซึ่งคงตีค่าได้ยากมาก**เนื่องจากปัจจัยหลายอย่าง เช่น การตีราคาเมื่อตอนสร้างเสร็จใหม่ๆ รวมต้นทุนด้านการวิจัยและพัฒนาเบื้องต้นด้วยหรือไม่ คิดค่าเสื่อมสภาพอย่างไร และตอนนี้มีค่าจริงเท่าไร โดยเฉพาะอาวุธเก่าที่จะต้องถูกทิ้งเพราะอาวุธใหม่กำลังถูกสร้างขึ้นมาแทน

แม้การประเมินค่าจะมี**ปัญหาชวนน่าสงสัย**อยู่บ้าง แต่ยังน่าถามต่อไปว่า**ถ้านำทรัพยากรที่ถูกใช้ในกิจการทหารไปทำอย่างอื่นจะทำอะไรได้บ้าง** ประเด็นนี้มีการถกเถียงกันอย่างเข้มข้นมานาน ทั้งในสหรัฐเองและในสังคมอื่น ในปัจจุบันประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์มองว่าจะต้องเร่งสร้างอาวุธยุทโธปกรณ์เพิ่มขึ้น เพราะในสมัยของประธานาธิบดีบารัค โอบามา รัฐบาลมิได้ให้ความสำคัญทางด้านนี้มากพอ สำหรับผู้ติดตามความเป็นไปในสหรัฐ เรื่องนี้เป็นที่เข้าใจได้ไม่ยากเนื่องจากพรรคเดโมแครตของอดีตประธานาธิบดีโอบามา เน้นความสำคัญด้านการทหารน้อยกว่าพรรคริพับลิกันของประธานาธิบดีทรัมป์ และเน้นกิจการด้านสวัสดิการสังคมมากกว่า งบประมาณใช้จ่ายของรัฐบาลกลางสะท้อนความแตกต่างนั้น

เป็นที่น่าสังเกตว่า ในช่วง 8 ปีที่ประธานาธิบดีโอบามาบริหารประเทศ แม้การทหารจะได้รับงบประมาณต่ำกว่าระดับที่พรรคริพับลิกันมองว่าน่าจะได้ แต่อาวุธยุทโธปกรณ์ของสหรัฐยังสามารถทำลายล้างโลกได้นับครั้งไม่ถ้วน **การสร้างอาวุธใหม่เป็นการใช้เทคโนโลยีที่มีสมรรถนะสูงขึ้น นั่นหมายความว่าสหรัฐจะสามารถฆ่าผู้อื่นได้ง่ายยิ่งขึ้น**

การถกเถียงกันแนวนี้มีในสังคมอื่นเช่นกัน กรณีที่น่าสนใจเป็นพิเศษอาจได้แก่ เวเนซุเอลา ซึ่งคงเป็นที่ทราบกันดีแล้วว่าตกอยู่ในภาวะล้มละลาย ในขณะนี้ เวเนซุเอลามีน้ำมันปริมาณมหาศาลและย้อนไปหลายทศวรรษเคยส่งน้ำมันออกมากที่สุดในโลก **ทั้งที่ไม่มีปัญหาที่จะต้องรบรากับใคร เวเนซุเอลาใช้งบประมาณเพื่อการทหารสูงมาก** มีกองทัพขนาดใหญ่ และมีนายพลจำนวนมากจนถูกมองว่าตามอัตรากำลังพลมีนายพลมากที่สุดในโลก นายพลเหล่านั้นได้รับเงินเดือนสูงและมีสวัสดิการเหนือทหารในกองทัพอื่น การใช้งบประมาณทางการทหารที่ผ่านๆ มามีส่วนทำให้เวเนซุเอลาล้มละลายอยู่ในปัจจุบัน กระนั้นก็ตาม **ประเทศกำลังพัฒนาจำนวนมากดูจะไม่เคยเรียนรู้อะไรจากเวเนซุเอลา**

ย้อนไปดูรายงานการตรวจสอบบัญชีดังกล่าว คณะผู้ตรวจบัญชีสรุปว่าไม่พบความฉ้อฉลโดยตรงใดๆ ในกระทรวงนั้น แต่พบ**ข้อบกพร่องหลายอย่างทั้งในด้านการทำบัญชี ด้านความปลอดภัยของระบบการใช้ข่าวสารข้อมูล และด้านการตรวจสอบภายใน รายงานถูกส่งไปให้คณะกรรมาธิการในรัฐสภา** ซึ่งมีหน้าที่ดูแลการทหาร สมาชิกบางคนทั้งในคณะกรรมาธิการของวุฒิสภาและในสภาผู้แทนราษฎรออกมาตำหนิการทำงานของกระทรวงกลาโหมอย่างเผ็ดร้อนและเสนอให้เร่งรัดปฏิรูป ทั้งเพื่อความโปร่งใสและเพื่อประสิทธิภาพ

จากมุมมองของการบริหารประเทศ การที่กระทรวงกลาโหมนำรายงานการตรวจสอบบัญชีที่สรุปว่าตนสอบตกมาเปิดเผยและยอมรับการถูกตำหนิต้องนับว่าเป็นสิ่งที่ดี ผู้ติดตามดูพฤติกรรมของสหรัฐอาจไม่เห็นด้วยกับจุดยืนของเขาในด้านการมีกองทัพขนาดใหญ่พร้อมค่าใช้จ่ายมหาศาลซึ่งใช้หมดไปกับการรุกรานชาวโลก แต่น่าจะยอมรับว่า **ถ้าจะบริหารประเทศแบบโปร่งใสและได้ประสิทธิภาพสูง บัญชีของทุกองค์กรต้องถูกตรวจสอบได้ รวมทั้งการใช้จ่ายของกระทรวงกลาโหมและกองทัพ**

ห้าร้อยจำพวก + 1.... กระจองอแงโดย หมอ

ยกสาธารณูปโภค (บางส่วน) ให้ท้องถิ่นได้หรือไม่

กรุงเทพธุรกิจ
บทความพิเศษ
พิสิฐ ชูประสิทธิ์
นายกสมาคมนักบริหารอาคารชุด-หมู่บ้านจัดสรรไทย และ "ที่ปรึกษา" ฝ่ายบริหารทรัพย์สิน ธนาคารพาณิชย์ชั้นนำ
Bgathaigroup@gmail.com

ผลพวงของสภาพเศรษฐกิจ ซึ่งตกต่ำย่ำแย่ ไม่เอื้ออำนวยต่อทั้งผู้ซื้อ ผู้บริโภค และผู้ขายโครงการหมู่บ้านจัดสรร โดยเฉพาะโครงการระดับกลาง-ล่างในขณะนี้กระทบอย่างถ้วนหน้า ผู้ประกอบการโครงการผู้จัดสรรที่ดินขนาดกลาง เล็ก ปริมาณและจำนวนยูนิตแปลงจำหน่ายในระดับราคาไม่เกิน 3 ล้านบาทดูจะกระทบหนักสุด ยอดขายไม่เป็นไปตามเป้าที่กำหนดหรือคาดการณ์ไว้ตั้งแต่คราวแรก

ประกอบกับธนาคารหรือสถาบันการเงินพิจารณาความเข้มข้นของการอนุมัติสินเชื่อให้แก่ผู้ซื้อผู้กู้ อาจกล่าวได้ว่ามีจำนวนผู้ซื้อหรือผู้กู้ขอสินเชื่อจากธนาคารหรือสถาบันการเงินลดลงเป็นจำนวนมาก อาจถึง 40-50% ของผู้ขอยื่นกู้ทั้งหมด ส่วนที่เหลือธนาคาร สถาบันการเงินเห็นว่าผู้ซื้อ ผู้ขอกู้ ขาดความมั่นคง แข็งแรง ไม่เพียงพอต่อการชำระสินเชื่อในระยะยาว จึงจำเป็นต้องปฏิเสธการอนุมัติสินเชื่อให้แก่ผู้ขอกู้

อย่างไรก็ตาม **พิษเศรษฐกิจดังกล่าวมิได้ส่งผลต่อผู้ขาย ผู้ประกอบการโครงการผู้จัดสรรที่ดินเพียงอย่างเดียว ได้ส่งผลกระทบต่อผู้ซื้อที่ดินจัดสรร สิ่งปลูกสร้าง** ซึ่งได้รับการอนุมัติสินเชื่อจากธนาคาร สถาบันการเงิน กับนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร โดยนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร **"จำนวนไม่น้อย"** ในขณะนี้ไม่สามารถจัดเก็บค่าส่วนกลางหรือค่าบำรุงรักษาและการจัดการสาธารณูปโภคได้เต็มเม็ดเต็มหน่วย ปรากฏการค้างชำระหนี้ค่าส่วนกลางกับนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรจำนวนที่เพิ่มขึ้นโดยลำดับ จากที่เคยชำระค่าส่วนกลางตามปกติเหมือนคราวก่อน กลับเกิดภาวการณ์ชำระหรือจ่ายค่าส่วนกลางล่าช้าเกินกำหนด

รวมทั้งที่ดินจัดสรร สิ่งปลูกสร้างบางแปลงไม่ชำระหรือจ่ายค่าส่วนกลางก็มี เมื่อสมาชิกผู้ซื้อที่ดินจัดสรรไม่จ่าย ไม่ชำระ ก็ส่งผลกระทบต่อรายได้การจัดเก็บ บางโครงการนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรขาดสภาพคล่อง เหตุเพราะมีการค้างชำระค่าส่วนกลางจำนวนหลายแปลง ทำให้กระทบต่อภาพรวม การบริหารสาธารณูปโภคและการให้บริการสาธารณะต่อสมาชิกรายอื่นๆ ตามมาด้วย

ประธานกรรมการและคณะกรรมการของนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร **"บางแห่ง"** สอบถาม หารือประเด็นทางกฎหมาย ได้แก่ การยกทรัพย์สินอันเป็นสาธารณูปโภคของนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร **"บางส่วน"** ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ดูแลรับผิดชอบ เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายด้านการบริหารทรัพย์สิน การให้บริการสาธารณะของนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เหตุเพราะขาดงบประมาณรายรับ ค่าส่วนกลาง สามารถกระทำได้หรือไม่ หรือหากจะยกทรัพย์สินอันเป็นสาธารณูปโภคให้ อปท. ดูแลรับผิดชอบ **"ทั้งหมด"** สามารถกระทำได้หรือไม่ และหากไม่สามารถกระทำได้ทั้ง 2 แนวทาง นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร จะมีช่องทาง แนวทางใดที่จะสามารถจัดเก็บค่าส่วนกลาง **"ค้างชำระ"** กับสมาชิกผู้ซื้อที่ดินจัดสรรได้

ขอเรียนว่ากรณีดังกล่าวนี้ไม่สามารถกระทำเรื่องดังกล่าวได้ในทันทีตามความประสงค์ของนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร หากนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรประสงค์จะดำเนินการเรื่องดังกล่าว นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรจำเป็นต้องจดทะเบียน **"ยกเลิก"** นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร ตามข้อบังคับและกฎกระทรวงว่าด้วยการจดทะเบียนจัดตั้ง การบริหาร การควบ และการยกเลิกนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร พ.ศ.2545 ตาม พ.ร.บ.การจัดสรรที่ดิน พ.ศ.2543 โดยจัดให้มีการประชุมใหญ่สมาชิกผู้ซื้อที่ดินจัดสรร เพื่อขอมติที่ประชุมใหญ่ผู้ซื้อที่ดินจัดสรรด้วยคะแนนเสียงเป็น **"เอกฉันท์"** หรือตามที่ข้อบังคับกำหนด และเมื่อได้มติที่ประชุมดังกล่าวแล้ว นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรมีหน้าที่ยื่นคำขอเพื่อการดังกล่าวกับพนักงานเจ้าหน้าที่ **"กรมที่ดิน"** พิจารณาตามขั้นตอนตามกฎหมายต่อไป

สำหรับการเร่งรัด จัดเก็บ ติดตามทวงถามหนี้ค่าส่วนกลางค้างชำระที่สมาชิกมีต่อนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรนั้น เห็นสมควรใช้ทั้ง "**หลักรัฐศาสตร์-นิติศาสตร์**" ควบคู่กัน อาจอาศัยแนวทางหรือยุทธวิธีดังต่อไปนี้

1.ส่งหนังสือบอกกล่าว ทวงถามให้สมาชิกทราบ ชำระหนี้ค้างชำระพร้อมค่าปรับชำระล่าช้าตามข้อบังคับ หรือมติที่ประชุมใหญ่สมาชิก โดยให้ระยะเวลาการชำระหนี้อย่างเหมาะสม

2.เมื่อสมาชิกติดต่อขอแบ่งชำระหรือผ่อนชำระ เห็นสมควรอนุมัติผ่อนปรนการชำระหนี้ พร้อมค่าปรับชำระล่าช้าอย่างเหมาะสม อาจแบ่งชำระเป็นงวด โดยจัดทำเป็นหนังสือแสดงไว้เป็นหลักฐาน

3.หากสมาชิกผิดนัดชำระหนี้ทั้งหมดหรืองวดหนึ่งงวดใด ถือเป็นการผิดข้อตกลงตามหนังสือตามข้อ 2 กรณีสมาชิกมีหนี้ค่าส่วนกลางค้างชำระตั้งแต่ 6 เดือน ให้นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรดำเนินการอายัดโฉนดที่ดินแปลงซึ่งค้างชำระต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ **"กรมที่ดิน"** โดยอาศัยเอกสารหลักฐานตามข้อ 1 ประกอบการพิจารณาและดำเนินการ และ

4.เมื่อสมาชิกลูกหนี้ค้างชำระค่าส่วนกลางเป็นเวลานานหลายปี จำนวนเงินพอสมควร เห็นสมควรอนุมัติมอบหมายให้สำนักกฎหมาย **"ทนายความ"** รับผิดชอบดำเนินการติดต่อ ทวงถามหนี้ค้างชำระแทนนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร ด้วยการฟ้องร้องดำเนินคดีต่อศาลยุติธรรมต่อไป

กรุงเทพธุรกิจ
หน้าต่างความคิด
เกียรติอนันต์ ล้วนแก้ว
คณะเศรษฐศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

'กระบวนการยุติธรรมทางเลือก'
ความคุ้มค่าที่ไม่ควรมองข้าม

กระบวนการยุติธรรมเป็นเสาหลักสำคัญต้นหนึ่งของสังคม 10 ปีที่ผ่านมา กระบวนการยุติธรรมต้องรับภาระมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง จนส่งผลต่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบ โดยเฉพาะกระบวนการยุติธรรมทางอาญา จนบางครั้งเลยถูกตีความจากสังคมว่าเป็นการเข้าข้างคนบางกลุ่ม ส่งผลต่อความเชื่อมั่นที่ประชาชนมีต่อกระบวนการยุติธรรมทั้งระบบ

ทางหนึ่งที่ช่วยคลายแรงกดดันนี้ คือ การนำกระบวนการยุติธรรมทางเลือกมาใช้ในกรณีที่เหมาะสมแทนการปล่อยให้มีการดำเนินคดีตามกระบวนการยุติธรรมกระแสหลัก เพราะนอกจากจะช่วยหันเหคดีออกจากระบบแล้ว ยังช่วยลดต้นทุนในการดำเนินการได้อีกด้วย

ในทางเศรษฐศาสตร์นั้น ต้นทุนที่เกิดขึ้นในกระบวนการยุติธรรมแบ่งเป็นต้นทุนที่เกิดขึ้นกับภาครัฐและต้นทุนที่เกิดขึ้นกับผู้ที่เกี่ยวข้องกับคดี ซึ่งมีทั้งต้นทุนทางตรง เช่น ค่าใช้จ่ายในคดี ค่าเดินทาง ค่าที่พัก และต้นทุนทางอ้อม เช่น ค่าเสียโอกาสจากการขาดงาน เป็นต้น ดังนั้น การประเมินความคุ้มค่าจึงต้องเอาต้นทุนเหล่านี้มาเปรียบเทียบกันว่า หากสามารถหันเหคดีออกไปได้จะช่วยลดค่าใช้จ่ายลงแค่ไหน มีความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของมาตรการดีขึ้นกว่าเดิมหรือไม่ จากการศึกษาของผู้เขียนโดยทำการเปรียบเทียบมาตรการ 4 ด้าน มีข้อค้นพบสำคัญดังนี้

มาตรการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทด้วยการไกล่เกลี่ยในชั้นศาลจะช่วยลดต้นทุนในการดำเนินการลงได้ 25.4% และการไกล่เกลี่ยโดยยุติธรรมชุมชนสามารถลดต้นทุนในการดำเนินการลงได้ 81.62% สำหรับด้านความสำเร็จของมาตรการ คดีที่มีการไกล่เกลี่ยสำเร็จในชั้นศาลคิดเป็น 50.13% ของคดีทั้งหมดที่มีการไกล่เกลี่ย ในกรณีศึกษาของสำนักงานยุติธรรม จ.พิษณุโลก ข้อพิพาทที่เข้าร่วมการไกล่เกลี่ยและสำเร็จในชั้นยุติธรรมชุมชน 71.56% ซึ่งเพิ่มขึ้นถึงประมาณ 21%

มาตรการปล่อยตัวชั่วคราวโดยใช้การสงเคราะห์หลักประกันตัวแก่ผู้ต้องขังยากไร้ จะช่วยลดต้นทุนในการดำเนินการลงได้ โดยพบว่าการใช้กระบวนการยุติธรรมทางเลือกสามารถลดต้นทุนไปได้ถึง 44.28% ด้านความสำเร็จของมาตรการ จะประเมินได้จากร้อยละของผู้ที่วางหลักประกันด้วยตนเองแล้วหลบหนีเมื่อเทียบกับจำนวนผู้วางหลักประกันทั้งหมด เทียบกับร้อยละของผู้ที่ได้รับการสงเคราะห์หลักประกันแล้วหลบหนีเมื่อเทียบกับจำนวนผู้ที่ได้รับการสงเคราะห์หลักประกันทั้งหมด หากเปรียบเทียบอัตราการหลบหนีที่เกิดขึ้นในกระบวนการยุติธรรมทางอาญากระแสหลักและกระบวนการยุติธรรมทางเลือก จะเห็นได้ว่ามีอัตราที่ค่อนข้างต่ำและใกล้เคียงกัน โดยในกระบวนการยุติธรรมทางอาญากระแสหลักใน 1,000 คดีจะมีผู้หลบหนีประมาณ 5 คน ส่วนกระบวนการยุติธรรมทางเลือกใน 1,000 คดีจะมีผู้หลบหนี 4 คน จึงอาจกล่าวได้ว่าทั้ง 2 แนวทางมีผลใกล้เคียงกัน

มาตรการบำบัดฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแทนการลงโทษจำคุก ช่วยลดต้นทุนในการดำเนินการลงได้ 17.8% สำหรับประสิทธิภาพของมาตรการบำบัดฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจะต้องพิจารณาจากอัตราการกระทำผิดซ้ำของผู้ต้องหาคดียาเสพติดที่ผ่านกระบวนการยุติธรรมทางอาญากระแสหลัก กับอัตราการกระทำผิดซ้ำของผู้ที่ได้รับการบำบัดฟื้นฟูจากข้อมูลของกรมราชทัณฑ์ ณ วันที่ 1 เม.ย. 2559 แสดงให้เห็นว่าอัตราการกระทำผิดซ้ำในคดียาเสพติดที่ผ่านกระบวนการยุติธรรมทางอาญากระแสหลักคิดเป็น 27.34% ข้อมูลจากกรมคุมประพฤติแสดงให้เห็นว่า อัตราการกระทำความผิดซ้ำของผู้ที่ผ่านมาตรการบำบัดฟื้นฟูยาเสพติดคิดเป็น 14.37% ของผู้เข้าร่วมทั้งหมด ซึ่งน้อยลงประมาณ 13%

มาตรการการบังคับโทษโดยการใช้บ้านกึ่งวิถีแทนการจำคุกในเรือนจำจะช่วยลดต้นทุนในการดำเนินการลงได้ ซึ่งพบว่าการใช้กระบวนการยุติธรรมทางเลือกสามารถลดต้นทุนไปได้ถึง 18.6% หากเป็นกรณีของคดียาเสพติดประสิทธิภาพของมาตรการดังกล่าวจะต้องพิจารณาจากอัตราการกระทำผิดซ้ำของเยาวชนผู้ต้องหาคดียาเสพติดที่ผ่านกระบวนการยุติธรรมทางอาญากระแสหลักกับอัตราการกระทำผิดซ้ำของเยาวชนที่ใช้บริการบ้านกึ่งวิถี แม้ว่าจะมีข้อมูลของกรมราชทัณฑ์ ณ วันที่ 1 เม.ย. 2559 แสดงให้เห็นว่าอัตราการกระทำผิดซ้ำในคดียาเสพติดที่ผ่านกระบวนการยุติธรรมทางอาญากระแสหลักคิดเป็น 27.34% แต่ไม่มีข้อมูลของบ้านกึ่งวิถีที่จะนำมาเปรียบเทียบว่ามีอัตราการกระทำผิดซ้ำเท่าใด จึงไม่สามารถสรุปได้ว่ามาตรการใดมีความสำเร็จมากกว่ากัน

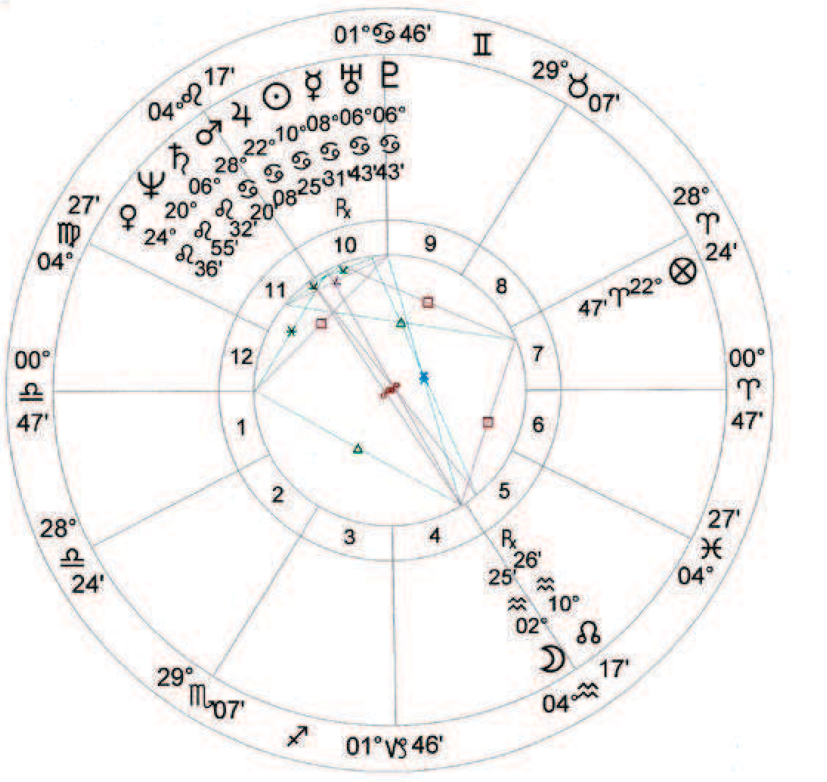
จากผลการศึกษาแสดงให้เห็น โดยภาพรวมแล้วการนำเอากระบวนการยุติธรรมทางเลือกมาใช้ จะช่วยลดต้นทุนของการดำเนินการของภาครัฐและต้นทุนที่ประชาชนต้องแบกรับลงอย่างเห็นได้ชัด มาตรการเหล่านี้ให้ผลสำเร็จที่ใกล้เคียงหรือดีกว่าการนำคดีเข้าสู่กระบวนการยุติธรรมกระแสหลัก จึงอาจกล่าวได้ว่ากระบวนการยุติธรรมทางเลือกเป็นความคุ้มค่าที่ไม่ควรมองข้าม หากนำมาปรับใช้อย่างเหมาะสมย่อมช่วยให้ประชาชนสามารถเข้าถึงกระบวนการยุติธรรมได้อย่างทั่วถึงทันเวลา และช่วยให้ความเชื่อมั่นของประชาชนที่มีต่อกระบวนการยุติธรรมเพิ่มขึ้นอีกด้วย

ช้อปช่วยชาติปีนี้ รวมสินค้าประเภทหนังสือและอี-บุ๊ค นัยว่าเพื่อส่งเสริมการอ่านของประชาชน ทั้งช่วยเหลือผู้ประกอบการหนังสือที่อ่อนแรง อ่อนล้าทางธุรกิจลงทุกวัน

ทัศนะ

กรุงเทพธุรกิจ
ลิขิตฟ้า ชะตาโลก
ชูศักดิ์ จงธนะพิพัฒน์
Chutzu2545@yahoo.com

'บู๊เฮียบ'



วันที่ 18 กรกฎาคม 1981 ที่มหาศาลาประชาชนในปักกิ่ง เติ้ง เสี่ยวผิง ผู้นำสูงสุดของจีนได้ต้อนรับชาวฮ่องกงคนหนึ่ง เขาเป็นแค่นักเขียน แทบไม่น่าเชื่อว่านักเขียนจะได้รับเกียรติขนาดนั้น มันไม่น่าแปลก เพราะเติ้งเป็นแฟนพันธุ์แท้ของเขา เขาชื่อจาเหลียงย้ง ประวัติศาสตร์กล่าวไว้เช่นนี้

แท้จริงแล้ว ด้วยเติ้งเป็นนักการเมืองที่ชาญฉลาด จุดประสงค์ย่อมไม่ใช่แค่พบปะพูดคุย แต่ต้องการสร้างความประทับใจเพื่อทำให้เขาที่มีอิทธิพลในวงการสื่อได้สนับสนุนเผยแพร่แนวคิดตลาดเสรีและเปิดรับการลงทุนจากภายนอก (1 ประเทศ 2 ระบบ) ต่อประชาคมชาวจีนโพ้นทะเลทั่วโลก เพราะเติ้งรับตำแหน่งใหญ่ได้ไม่นาน อีกทั้งนำเสนอแนวคิดใหม่และปฏิรูประบบเศรษฐกิจใหม่ ย่อมต้องการภาพลักษณ์ที่ดีและแรงสนับสนุนจากนอกประเทศ

จาเหลียงย้งเป็นใคร? เขาเป็นบรรณาธิการผู้ร่วมก่อตั้ง และเจ้าของหนังสือพิมพ์รายวัน "หมิงเป้า" ที่เริ่มตั้งแต่ 20 พฤษภาคม 1959 ที่สำคัญกว่านั้น จาเหลียงย้งเป็นนักเขียนนิยายกำลังภายในที่มีชื่อเสียงที่สุดแห่งยุค ด้วยนามปากกาว่า **"กิมย้ง"** เขาเขียนนิยายแค่ 15 เรื่องระหว่างปี 1955-1972 ซึ่งถูกแปลตีพิมพ์ และขายไปทั่วโลกกว่า 100 ล้านชุด (ไม่รวมที่ละเมิดลิขสิทธิ์) ทั้งยังถูกสร้างเป็นซีรีย์ทีวี ภาพยนตร์ การ์ตูน และวีดีโอเกม กิมย้งมีแฟนมากมายทั่วโลก โดยเฉพาะกลุ่มชาวจีนนอกแผ่นดินใหญ่

นิยายกำลังภายในมาจากรากศัพท์จีน "บู๊เฮียบ" (จีนกลางว่า "หวู่เซี่ย") บู๊คือการต่อสู้ เฮียบคือวีรบุรุษ/ความกล้าหาญ/คุณธรรม หมายความถึงเรื่องราวของวีรบุรุษที่ต่อสู้เพื่อคุณธรรมและด้วยความกล้าหาญ คำนี้มีประวัติย้อนหลังไปถึง 300-200 ก่อนค.ศ. ดังปรากฏในคัมภีร์หานเฟยจื่อและจวงจื่อ ในบันทึกประวัติศาสตร์ "สือจี้ชุนชิว" ของซือหม่าเชียน ก็กล่าวถึงจิงเคอ-จอมยุทธ์กล้าตายผู้เข้าไปลอบสังหารจิ๋นซีฮ่องเต้ ฯลฯ

เมื่อถึงสมัยราชวงศ์ถัง (618-907) จากเรื่องเล่าเปลี่ยนเป็นตำนาน สมัยราชวงศ์ซ้อง (960-1279) เปลี่ยนเป็นเรื่องสั้น และกลายเป็นนิยายกำลังภายในโดยสมบูรณ์ในสมัยราชวงศ์หมิง (1368-1644) ที่โดดเด่นมากคือ "ตำนาน 3 ก๊ก" ของล่อกวนตง และ "ซ้องกั๋ง" (108 วีรบุรุษเขาเหลียงซาน) ของซือไน่อัน ทั้ง 2 เรื่องถือเป็น 2 ใน 4 สุดยอดวรรณกรรมจีน อีก 2 เรื่องคือไซอิ๋วและความฝันในหอแดง

> **จุดเด่นมากประการหนึ่งของนิยายกิมย้งคืออิงประวัติศาสตร์และสอดแทรกเรื่องแต่งลงไปได้อย่างกลมกลืน**

ช่วงทศวรรษ 1920 นิยายกำลังภายในเฟื่องฟูในเซี่ยงไฮ้ หลังทศวรรษ 1930 เปลี่ยนไปที่ปักกิ่งและเทียนจิน อย่างไรก็ตามในยุคสาธารณรัฐจีน (1912-1949) รัฐบาลเข้มงวดกวดขัน หลังจากนั้น จีนก็เปลี่ยนเป็นคอมมิวนิสต์ ความรุ่งเรืองย้ายไปที่ไต้หวันและฮ่องกง นับแต่ทศวรรษ 1950 เหล่านักเขียนก็บุกเบิกแนวทางใหม่ให้กับนิยายกำลังภายใน ไต้หวันมีโกวเล้งและออเล้งเซ็ง ฮ่องกงมีกิมย้งและเนี่ยอู่เซ็ง บู๊เฮียบกลายเป็นวรรณกรรมมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับและนิยมชมชอบจากประชาคมชาวจีนโพ้นทะเลทั่วโลก

กิมย้งเป็นนักหนังสือพิมพ์ หลังจากเพื่อนสนิทเนี่ยอู่เซ็งเขียนนิยายเรื่องแรกในปี 1954 เขาได้รับแรงบันดาลใจและเริ่มเขียนงานของตัวเองเป็นตอนๆ ลงในคอลัมน์อย่างต่อเนื่อง ผลงานแรกตีพิมพ์ 8 กุมภาพันธ์ 1955 ในเรื่องจอมใจจอมยุทธ์ ผลงานต่อมาคือเพ็กฮวยเกี่ยม มังกรหยกภาค 1 จิ้งจอกภูเขาหิมะ มังกรหยกภาค 2 จิ้งจอกอหังการ เทพธิดาม้าขาว ดาบนกเป็ดน้ำ มังกรหยกภาค 3 กระบี่ใจพิสุทธิ์ แปดเทพอสูรมังกรฟ้า มังกรทลายฟ้า กระบี่เย้ยยุทธจักร กระบี่นางพญา และอุ้ยเสี่ยวป้อ นิยายที่สร้างชื่อให้เขาโด่งดังคือมังกรหยกภาค 1 ซึ่งเริ่มตีพิมพ์ 1 มกราคม 1957

เพราะเกิดในตระกูลบัณฑิตและรักการอ่านอย่างหลากหลายตั้งแต่เด็ก ทั้งวรรณกรรมจีนและต่างประเทศ กิมย้งจึงมีศิลปะการประพันธ์ที่สูงส่ง เขาเห็นว่านิยายกำลังภายในเป็นมรดกเฉพาะของจีน ดังนั้น ไม่ควรใช้สำนวนภาษาแบบตะวันตก แต่ควรใช้แบบนิยายจีนรุ่นเก่า เช่น สามก๊ก เป็นแนวทางในการพัฒนาให้เหมาะสมกับยุคสมัยต่อไป **จุดเด่นมากประการหนึ่งของนิยายกิมย้งคืออิงประวัติศาสตร์และสอดแทรกเรื่องแต่งลงไปอย่างกลมกลืนแนบเนียน ราวภูษิตฟ้าไร้ตะเข็บ**

แปดเทพอสูรฯ และไตรภาคมังกรหยกคือตัวอย่างที่ชัดเจน เรื่องแรกอยู่ในยุคซ้องเหนือ (960-1127) จีนตกอยู่ในวงล้อมของต่างชาติคือแคว้นเหลียว-เผ่าคีตัน (907-1125) แคว้นซีเซี่ย-เผ่าต้าถูร์ (1038-1227) และแคว้นกิม-เผ่าหนี่เจิน (1115-1234) เหลียวถูกกิมตีแตก กิมบุกยึดซ้องต่อ จีนต้องย้ายเมืองหลวงไปทางใต้ มังกรหยกภาค 1-2 อยู่ในยุคซ้องใต้ (1127-1279) เตมูจินรวมเผ่ามองโกลเป็นหนึ่งและขึ้นเป็นเจงกีสข่านในปี 1206 มองโกลยึดซีเซี่ย กิม และซ้อง กุบไล ข่านตั้งราชวงศ์หยวนปี 1271 มองโกลยึดครองจงหยวนถึงปี 1368 มังกรหยกภาค 3 อยู่ในยุคนี้

ในมุมโหราศาสตร์ กำเนิด การดำรงอยู่ รวมถึงสงครามของซ้องและแคว้นทั้ง 4 ซึ่งสิ้นสุดลงด้วยชัยชนะของมองโกลเป็นผลจากวัฏจักรมฤตยูพลูโต มฤตยูคือการต่อต้านของเดิม พลูโตคือการเปลี่ยนแปลงอย่างถอนรากถอนโคน (Transformation) วัฏจักรนี้บอกถึงช่วงเวลาแห่งการเปลี่ยนแปลงใหญ่ในทุกด้าน รวมถึงกำเนิดและล่มสลายของอาณาจักร

วัฏจักรกินเวลา (เฉลี่ย) 127 ปี เริ่มต้นที่ดาวทั้งคู่กุมกันสนิท ในดวงเมืองไทยวัฏจักรนี้เริ่มใหม่ 2 ครั้งแล้ว ครั้งแรก 24 มีนาคม 1851 ที่ 6:56 องศาเมษร่วมราศีลัคนา มันตามมาด้วยการทำสนธิสัญญาเบาริงในสมัยรัชกาลที่ 4 เปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจและพัฒนาบ้านเมืองขนานใหญ่ ครั้งหลัง 30 มิถุนายน 1966 ที่ 22:43 องศาสิงห์ ทำมุม 120 ลัคน์พอดี เปิดประเทศรับการค้าการลงทุนตามแผนพัฒนาฯ (ที่เริ่มสมัยจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์) เศรษฐกิจ สังคม และการเมืองเปลี่ยนใหญ่ตามมา

ราชวงศ์ซ้องกำเนิดหลังเริ่มวัฏจักรใหม่ 8 กรกฎาคม 947 ที่ 6:43 องศากรกฎ วัฏจักรที่ 2 เกิด 23 มีนาคม 1090 ที่ 20:01 องศามีน มันนำไปสู่ความเสื่อมและสิ้นสุดซ้องเหนือ วัฏจักรที่ 3 เกิด 30 กรกฎาคม 1201 ที่ 16:12 องศากรกฎ นี่คือจุดเริ่มต้นความยิ่งใหญ่ของจักรวรรดิมองโกล

มนุษย์เขียนนิยาย ส่วนสวรรค์ลิขิตความเป็นไปบนโลกมนุษย์

กรุงเทพธุรกิจ
จับกระแส
สรัญญา จันทร์สว่าง
yayasasa13@yahoo.com

'ช้อปช่วยชาติ' มาแล้ว!!??

ทำท่าผลุบๆ โผล่ๆ อยู่นานเพราะมีทั้งเสียงเห็นด้วยและไม่เห็นด้วย สุดท้ายมาตรการ **"ช้อปช่วยชาติ"** ก็มาตามนัดช่วงเวลาส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่ เช่นเดียวกับ 3 ปีก่อน แตกต่างกันเพียงวันที่ ระยะเวลา และการมุ่งไปที่ **"สินค้า 3 กลุ่ม"** ที่สามารถใช้สิทธิ์ลดหย่อนภาษีได้ไม่เกิน15,000 บาท โดยนายอภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์ รมว.คลัง เตรียมนำเข้าที่ประชุมคณะรัฐมนตรี (ครม.) วันที่ 4 ธ.ค.นี้

สินค้า 3 รายการ ประกอบด้วย **"ยางรถยนต์"** จะพิจารณาให้เฉพาะผู้ผลิตภายในประเทศเท่านั้น และต้องใช้น้ำยางในประเทศมาเป็นส่วนประกอบ โดยรัฐจะมีโควตาในการจำหน่าย ซึ่งกระทรวงการคลังจะให้คูปองแก่บริษัทผู้ผลิตตามปริมาณน้ำยางที่นำไปผลิต เพื่อให้สอดคล้องกับการรับซื้อยางพาราที่ซื้อจากเกษตรกรเป็นการช่วยเหลือชาวสวนยางทางอ้อม

ประเภทที่ 2 "หนังสือ" รวมถึง **อี-บุ๊ค (e-book)** นัยว่าเพื่อส่งเสริมการอ่านของประชาชน ทั้งช่วยเหลือผู้ประกอบการหนังสือที่อ่อนแรงอ่อนล้าทางธุรกิจลงไปทุกวัน **ประเภทที่ 3 "สินค้าโอท็อป"** เพื่อส่งเสริมสินค้าและเพิ่มรายได้ให้กับชุมชน คาดว่ามาตรการที่มีระยะเวลาประมาณ 1 เดือนตั้งแต่วันที่ 4 ธ.ค.2561 สิ้นสุดวันที่ 4 ม.ค.2562 จะทำให้ผู้ซื้อสินค้าสามารถบริหารจัดการการซื้อเพื่อแบ่งค่าใช้จ่ายหักลดหย่อนภาษีได้ 2 ปีภาษีเลยทีเดียว

อย่างไรก็ตาม มาตรการครั้งนี้ถูกย้ำชัดว่า **"ประเภทสินค้า"** ที่เลือกมาเข้าโครงการนั้น รัฐบาลต้องการช่วยเหลือสินค้าบางกลุ่ม ไม่ใช่มาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ ที่จะต้องกระจายไปในสินค้าทุกประเภทเหมือนปีก่อนๆ ช้อปช่วยชาติรอบนี้จึงตัดเรื่องการกระตุ้นการ **"กำลังซื้อ"** ในช่วงโค้งสุดท้ายที่เคยซบเซาเหมือน 3 ปีที่ผ่านมา รวมทั้งการขับเคลื่อน **"เศรษฐกิจ"** ที่อาจไม่จำเป็นต้องใช้มาตรการช่วยชาติถูกใจฝ่าเพราะกำลังไต่ระดับขาขึ้น

มองแบบไม่ต้องคิดมาก ช้อปช่วยชาติของภาครัฐก็ไม่ต่างอะไรกับแคมเปญการตลาดของภาคเอกชน ที่จะถูก **"วางกลยุทธ์"** ให้เหมาะสมกับสถานการณ์และเป้าหมาย!! ด้วยคำว่า **"ช้อปช่วยชาติ"** มีความหมายอยู่ในชื่อ สื่อตรงวัตถุประสงค์อยู่แล้ว การหยิบยกนำมาใช้กับสินค้าหรือช่วงเวลาใดๆ นั่นหมายความว่าเราคนไทยต้อง **"ช้อป"** ช่วยกัน!! แต่จะให้สัมฤทธิผลตอบโจทย์ว่ามา **"ถูกที่ ถูกทาง ถูกเวลา"** กระบวนการจัดการต้องมีประสิทธิภาพและเอื้ออำนวยด้วยเช่นกัน

โดยเฉพาะ **"สินค้าโอท็อป!!"** ที่จะเข้าข่ายได้สิทธิประโยชน์จากมาตรการ น่าจะมีคำถามในใจกันไม่น้อยว่า **"สินค้าโอท็อป"** ที่ว่าครอบคลุมอย่างไร แบบไหน ชนิดใด จำหน่ายที่ใด ซื้อได้ หรือซื้อแล้วไม่เข้าข่าย? รัฐบาลเตรียมพร้อมในการทำความเข้าใจกับ **"ผู้ขาย"** มากน้อยแค่ไหน กรณีสินค้าโอท็อปที่จำหน่ายโดยร้านค้าขนาดเล็กของผู้ประกอบการขนาดย่อม แม้จดทะเบียนอยู่ในระบบภาษี แต่อาจไม่คุ้นชินต่อกระบวนการทางเอกสารที่ต้องรวดเร็วฉับไวในการให้บริการลูกค้า

ส่วนในฝั่ง **"ผู้ซื้อ"** บอกเลยว่าไม่ยาก!! มีประสบการณ์จากช้อปช่วยชาติมาแล้วหลายครั้ง!! ขอแค่มีสตางค์ เดินเข้าไปซื้อแล้วผู้ขายสามารถออกใบกำกับภาษีเพื่อนำมาใช้ลดหย่อนได้จริงเท่านั้น อย่างไรก็ดี **เพื่อไม่ตกกระแสในยุคของ "บิ๊กดาต้า" หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจำเป็นต้องมีการเก็บข้อมูลเชิงสถิติอย่างจริงจังต่อประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของ "ช้อปช่วยชาติ" คุ้มหรือไม่คุ้มต่อการเฝ้ารอในแต่ละปีทั้งผู้ประกอบการและประชาชน!!**

กรุงเทพธุรกิจ
กฎหมาย 4.0
สุทธิชัย งามชื่นสุวรรณ
คณะนิติศาสตร์
ม.สงขลานครินทร์

Regulatory Sandbox

ข้อจำกัดของ 'กระบะทราย' ในระบบกฎหมายไทย

เมื่อคราวที่แล้ว ในคอลัมน์กฎหมาย 4.0 ฉบับลงวันที่ 10 ส.ค.2561 ผู้เขียนได้มีโอกาสเขียนถึง **regulatory sandbox** ซึ่งเป็นเครื่องมือทางกฎหมายในการกำกับดูแลการดำเนินธุรกิจของเอกชน โดยเฉพาะธุรกิจที่มีกฎเกณฑ์ควบคุมจำนวนมาก แต่ในขณะเดียวกันก็เป็นธุรกิจที่อาจเกิดความเปลี่ยนแปลงได้อย่างรวดเร็วเช่นเดียวกัน **กระบะทรายทางกฎหมาย**นี้มีลักษณะสำคัญคือเป็น**การกำหนดกฎเกณฑ์เฉพาะในแต่ละกรณี และอาจมีการผ่อนปรนหรือยกเว้นการใช้บังคับกฎหมายหรือกฎระเบียบในบางกรณี**

ในตอนท้ายของบทความข้างต้น ผู้เขียนได้ทิ้งประเด็นไว้ว่าการนำกลไกดังกล่าวมาใช้นั้นยังคงมี**ข้อถกเถียงบางอย่างในเชิงหลักการของกฎหมายอยู่** ด้วยเหตุนี้ ในวันนี้ผู้เขียนจึงอยากจะพูดถึงประเด็นปัญหาในเชิงหลักการนำแนวคิดดังกล่าวมาปรับใช้ในระบบกฎหมายไทย เพื่อให้เกิดความเข้าใจเรื่องนี้ที่ชัดเจนและรอบด้านยิ่งขึ้น

หลักการพื้นฐานที่สำคัญของระบบกฎหมายไทยอันเป็นส่วนสำคัญของหลักนิติรัฐคือ **"หลักความชอบด้วยกฎหมายของการกระทำทางปกครอง"** ซึ่งเรียกร้องให้การใช้อำนาจทางปกครองของหน่วยงานรัฐจะต้องสอดคล้องกับกฎหมายในระดับพระราชบัญญัติ

ทั้งนี้ เพื่อให้การใช้อำนาจรัฐสอดคล้องกับเจตจำนงของประชาชนซึ่งแสดงออกผ่านทางตัวแทนประชาชน และเพื่อ**ป้องกันไม่ให้ฝ่ายปกครองใช้อำนาจตามอำเภอใจ** ด้วยเหตุนี้การใช้อำนาจทางปกครองจึงสามารถถูกตรวจสอบได้โดยองค์กรตุลาการ

หากพิจารณาจากหลักการพื้นฐานข้างต้นแล้ว การนำกลไก regulatory sandbox มาใช้ก็อาจมีอุปสรรคในทางกฎหมาย ในกรณีที่**ภาคเอกชนต้องการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือนวัตกรรมใหม่ซึ่งหน่วยงานของรัฐที่กำกับดูแลมีความจำเป็นต้องผ่อนปรนกฎระเบียบหรือปรับเปลี่ยนกฎระเบียบให้สอดคล้องกับลักษณะรูปแบบของผลิตภัณฑ์หรือนวัตกรรมใหม่** ก็อาจจะพบปัญหา หน่วยงานของรัฐจะมีอำนาจผ่อนปรนกฎระเบียบได้มากน้อยเพียงใด เนื่องจากการใช้อำนาจของหน่วยงานรัฐนั้นต้องผูกพันอยู่กับกฎหมายที่ตราโดยฝ่ายนิติบัญญัติเสมอ

เพื่อให้เห็นภาพ ผู้เขียนจึงขอยกตัวอย่างที่เป็นรูปธรรมดังนี้ ปัจจุบันเทคโนโลยี AI พัฒนาไปเป็นไปอย่างมากถึงขนาดที่อาจจะนำมาใช้ในการรักษาพยาบาลได้โดยที่ผู้ป่วยไม่จำเป็นต้องเดินทางมายังสถานพยาบาล หากแต่สามารถอยู่ที่บ้านและแพทย์ทำการรักษาผ่าน AI ได้ หรือที่เรียกว่าการแพทย์ทางไกล (Telemedicine) หากผู้ประกอบธุรกิจบริการรักษาพยาบาลต้องการนำเทคโนโลยีดังกล่าวมาใช้ แต่ก็เกรงว่าจะมีความเสี่ยงในหลายๆ ด้าน จึงต้องการทดสอบเทคโนโลยีดังกล่าวก่อน

ในการทดสอบข้างต้น หากผู้ประกอบการต้องการให้หน่วยงานของ**รัฐที่กำกับดูแลผ่อนปรนกฎระเบียบในบางเรื่องเพื่อให้การทดสอบเป็นไปได้ แต่เมื่อพิจารณาจากกฎหมายเกี่ยวกับสถานพยาบาลในปัจจุบันก็อาจจะพบปัญหาว่าการประกอบโรคศิลปะ การประกอบวิชาชีพเวชกรรม หรือการประกอบวิชาชีพทางการแพทย์หรือสาธารณสุขอื่นตามกฎหมาย ต้องกระทำในสถานพยาบาลที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น** ซึ่งตามหลักความชอบด้วยกฎหมายของการกระทำทางปกครอง หน่วยงานของรัฐไม่อาจผ่อนปรนกฎระเบียบเพื่อให้มีการนำเทคโนโลยีการแพทย์ทางไกลตามตัวอย่างมาทดสอบได้ เนื่องจากการรักษาผ่าน AI โดยผู้ป่วยอยู่ที่บ้านอาจถือว่าเป็นการประกอบวิชาชีพเวชกรรมนอกสถานพยาบาล

อย่างไรก็ตาม หลักความชอบด้วยกฎหมายของการกระทำทางปกครองก็ไม่ได้แข็งทื่อถึงขนาดต้องยึดถือตามตัวอักษรในทุกกรณี ด้วยความก้าวหน้าในทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว **ความสลับซับซ้อนของสังคมที่มีมากขึ้นทุกวัน ฝ่ายนิติบัญญัติจึงไม่อาจกำหนดเนื้อหาของกฎหมายให้มีรายละเอียด**

> **ฝ่ายนิติบัญญัติอาจกำหนดให้สามารถสร้างกระบะทรายในทางกฎหมายขึ้นมาได้ โดยให้ฝ่ายปกครองสามารถกำหนดข้อยกเว้นหรือใช้ดุลพินิจได้มากขึ้นภายใต้กระบวนการที่รอบคอบ รัดกุม**

ครอบคลุมในทุกเรื่องได้ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องเปิดช่องให้หน่วยงานของรัฐมีดุลพินิจตามสมควร เพื่อให้สามารถใช้อำนาจได้อย่างยืดหยุ่นสอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป ด้วยเหตุนี้ภายใต้ขอบเขตดุลพินิจที่กฎหมายเปิดช่องให้นี้ หน่วยงานของรัฐก็อาจผ่อนปรนหรือปรับเปลี่ยนกฎระเบียบบางประการได้

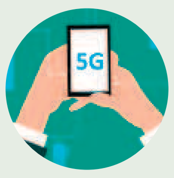
ตัวอย่างในกรณีนี้ เช่น ร่างพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ... กำหนดให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขโดยคำแนะนำของคณะกรรมการเครื่องมือแพทย์มีอำนาจประกาศกำหนดกลุ่มเครื่องมือแพทย์หรือเครื่องมือแพทย์ตามระดับความเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ ร่างกายหรือชีวิตของมนุษย์หรือสัตว์ หรือผลกระทบต่อการสาธารณสุข โดยมีมาตรการควบคุมกลุ่มเครื่องมือแพทย์หรือเครื่องมือแพทย์แตกต่างกันไป กลุ่มที่มีความเสี่ยงมากก็จำเป็นต้องได้รับอนุญาตก่อนผลิตหรือนำเข้า กลุ่มที่มีความเสี่ยงต่ำลงมาก็อาจกำหนดให้ต้องแจ้งรายการละเอียดก่อนผลิตหรือนำเข้า โดยสามารถกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการผลิตหรือนำเข้าเครื่องมือแพทย์ให้แตกต่างกันไปได้อีกด้วย จะเห็นได้ว่ารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขมีขอบเขตดุลพินิจกว้างขวางพอสมควรในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือนำเข้าเครื่องมือแพทย์

ในกรณีนี้หากมี**ผู้พัฒนาแอพพลิเคชั่นที่สามารถให้ข้อมูลจากการตรวจสิ่งส่งตรวจจากร่างกายมนุษย์หรือสัตว์ เพื่อวัตถุประสงค์ทางการแพทย์หรือการวินิจฉัย** เช่น แอพพลิเคชั่นที่ทำให้โทรศัพท์มือถือสามารถตรวจผลเลือดได้ **ซึ่งถือว่าเป็นเครื่องมือแพทย์ตามนิยามของกฎหมาย** หากภาคธุรกิจเอกชนต้องการทดสอบแอพพลิเคชั่นดังกล่าว กระทรวงสาธารณสุขก็อาจกำหนดหลักเกณฑ์ให้สอดคล้องกับรูปแบบผลิตภัณฑ์ได้ภายใต้ขอบเขตของดุลพินิจที่กฎหมายได้ให้ไว้ รวมถึงในกรณีที่มีการทดสอบแล้วพบว่าแอพพลิเคชั่นดังกล่าวมีข้อบกพร่องไม่มีประสิทธิภาพก็มีทางเลือกในการใช้อำนาจที่ยืดหยุ่น ไม่ว่าจะเป็นการแก้ไขรายการที่ได้รับอนุญาต การแก้ไขปรับปรุงเครื่องมือแพทย์ จนถึงการมีคำสั่งให้งดผลิต

จะเห็นว่าภายใต้ระบบกฎหมายไทยปัจจุบัน การนำกลไก regulatory sandbox มาใช้ได้นั้นจะต้องเป็นกรณีที่กฎหมายกำหนดให้ฝ่ายปกครองมีดุลพินิจในการใช้อำนาจเท่านั้น จึงจะทำให้ฝ่ายปกครองมีอำนาจที่จะผ่อนปรนกฎระเบียบเพื่อสร้างกระบะทรายในทางกฎหมายขึ้นภายใต้ขอบเขตดุลพินิจที่กฎหมายให้ไว้

การแก้ไขปัญหาข้อจำกัดในทางกฎหมายที่กล่าวถึงนี้อาจกระทำได้โดยการแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้อง **ฝ่ายนิติบัญญัติอาจกำหนดให้สามารถสร้างกระบะทรายในทางกฎหมายขึ้นมาได้** โดยให้ฝ่ายปกครองสามารถกำหนดข้อยกเว้นหรือใช้ดุลพินิจได้มากขึ้นภายใต้กระบวนการที่รอบคอบ รัดกุม ดังในกรณีของประเทศสเปนเป็นตัวอย่าง

สเปนเป็นประเทศแรก ในสหภาพยุโรป ที่พยายามทำให้เกิดความชัดเจนทางกฎหมายด้วยการร่างกฎหมายว่าด้วยการปฏิรูประบบการเงินเป็นดิจิทัล (Draft bill for the law of digital transformation of the financial system) เพื่อให้สามารถสร้างกระบะทรายในการประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการเงิน โดยกำหนดกระบวนการที่ชัดเจนในการยื่นคำขอของภาคธุรกิจเอกชนเพื่อใช้ regulatory sandbox ซึ่งหากประเทศไทยต้องการสร้างกระบะทรายในระบบกฎหมายอย่างจริงจังก็มีความจำเป็นที่ฝ่ายนิติบัญญัติต้องพิจารณาแก้ไขปรับปรุงกฎหมายในลักษณะเดียวกับที่ประเทศสเปนได้พยายามดำเนินการ



ความเร็วการส่งข้อมูล 5จีเร็วกว่า 4จี 15 เท่า
แต่หากการใช้งานแพร่หลายแล้วจะเร็วถึง 100 เท่า
ฐากร ตัณฑสิทธิ์

ผุดไทยพาวิลเลี่ยนปีหน้า รับ'เวิลด์เอ็กซ์โป2020'

กรุงเทพธุรกิจ ● "ดีอี"เตรียม ความพร้อมนำไทยแลนด์ พาวิลเลี่ยน โชว์ในงานเวิลด์ เอ็กซ์โป 2020 ดูไบ คาดเริ่มการก่อสร้างได้ในช่วงต้นปี 2562 เชื่อเป็นโอกาสดีในการนำเสนอภาพลักษณ์ที่ดีของไทยในเวทีโลก

นางสาวอัจฉรินทร์ พัฒนพันธ์ชัย ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เปิดเผยถึงความคืบหน้าตามที่กระทรวงดีอีได้รับมอบหมายจากรัฐบาลให้เป็นหน่วยงานหลักในการร่วมจัด Thai Pavilion ในงาน World Expo 2020 Dubai ซึ่งเป็นนิทรรศการที่ใหญ่ที่สุดในโลก ว่า โดยประเทศไทยจะเข้าร่วมงานดังกล่าวภายใต้ในธีม "Connecting Mind, Creating the Future" เพื่อส่งเสริมความเชื่อมโยงทั้งในระดับรัฐบาล ภาคเอกชนและประชาชนของประเทศต่างๆ ทั่วโลก โดยประกอบด้วย 3 หัวข้อย่อย ได้แก่ 1.โอกาส 2.โมบิลิตี้ และ 3.ความยั่งยืน

โดยการตัดสินใจในครั้งนี้ เพราะเรามองเห็นโอกาสในการนำเสนอความพร้อมของประเทศทั้งในด้านการค้าและการลงทุน หลังจากเปลี่ยนผ่านสู่เศรษฐกิจดิจิทัลภายใต้นโยบายไทยแลนด์ 4.0 สอดคล้องกับแนวความคิดเรื่องโมบิลิตี้ ซึ่งให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนอันจะก่อให้เกิดความก้าวหน้าด้วยการเชื่อมโยงระหว่างผู้คนองค์กร และประเทศต่างๆ เพื่อสร้างอนาคตที่ดีขึ้นกว่าเดิม

สำหรับนิทรรศการดังกล่าว เป็นงานแสดงนิทรรศการที่ใหญ่ที่สุดในโลกและเป็นมหกรรมที่ยิ่งใหญ่ของมวลมนุษย์อันดับ 3 ของโลก รองจากกีฬาโอลิมปิกและฟุตบอลโลก ซึ่งจัดขึ้นอย่างยิ่งใหญ่เป็นประจำทุก 5 ปี

ทั้งนี้ทางประเทศเจ้าภาพคาดการณ์ว่าจะมีผู้เข้าร่วมชมงานกว่า 25 ล้านคน จาก 180 ประเทศ ซึ่งไทยจะพยายามอย่างดีที่สุดเพื่อดึงดูดให้คนเข้ามาเยี่ยมชม Thailand Pavilion อย่างน้อย 7% หรือประมาณ 2 ล้านคน ซึ่งกระตุ้นให้เศรษฐกิจทั้งในด้านการค้า การท่องเที่ยว และการลงทุนในอนาคต

ด้านนางกษิติธร ภูภราดัย รองผู้อำนวยการสำนักงาน ส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล กล่าวเสริมว่า ไทยรีบดำเนินการอย่างเร่งด่วนให้อยู่ในแผนงานที่ทางคณะผู้จัดงานได้กำหนดระยะเวลาไว้และน่าจะเริ่มการก่อสร้าง Thailand Pavilion ได้ในช่วงต้นปี 2562 ในขณะเดียวกัน เราก็เร่งประสานข้อมูลกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดแนวทางเนื้อหาและกิจกรรมให้สอดคล้องด้วย

กสทช.เล็งรื้อเกณฑ์ประมูล'5จี'

ลดค่าไลเซ่นส์ประเมินราคาใหม่-หั่นพื้นที่ให้บริการ

กรุงเทพธุรกิจ ● กสทช.รับประมูล5จี อาจต้องวางเกณฑ์ประมูลใหม่ หลังเอกชนไม่มีเงินเข้าประมูลแล้วหากยังกำหนดราคาไลเซ่นส์สูงลิ่ว ชี้อาจต้องเปลี่ยนรูปแบบการเทอมการจ่ายเงินยืดยาวสุด 15 ปีเท่าอายุใบอนุญาต พร้อมประเมินมูลค่าคลื่นใหม่ให้เข้ากับความเป็นจริง พร้อมกับจำกัดวงพื้นที่ให้บริการเพื่อตัดต้นทุนเอกชน ชี้ 5จีเกิดแน่นอนปี 2563-2564 หากทุกอย่างเดินตามโรดแมพ

ฐากร ตัณฑสิทธิ์

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กล่าวว่า การจะผลักดันให้เกิด 5จี ขึ้นในประเทศจะมาจาก 2 ส่วน คือ ภาครัฐ 20% และเอกชน 80% โดยในส่วนที่เป็นหน้าที่ภาครัฐก็จะพยายามอำนวยความสะดวกและให้เอกชน จูงใจให้เข้ามาลงทุนได้อย่างสบายใจ และสามารถอยู่รอดได้ในทางธุรกิจ ซึ่งที่ผ่าน สำนักงานกสทช.จัดประมูลในย่านความถี่ต่างๆตั้งแต่ปี 2556 สามารถนำส่งรายได้ให้แก่รัฐมากถึง 361,032 ล้านบาท

สิ่งที่กสทช.จะทำเพื่อให้มั่นใจว่า 5จีจะเกิดขึ้นในปี 2563-2564 หากมีการจัดสรรคลื่นได้ตามโรดแมพ คือ 1.การแก้ไขหลักเกณฑ์การประมูลคลื่นใหม่ จะมีการประเมินมูลค่าคลื่น 5จีใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับความเป็นจริงมากที่สุด แต่อยู่บนพื้นที่ว่ารัฐต้องไม่เสียประโยชน์

2.งวดการจ่ายเงินจะยืดออกไปเป็น 10 ปี หรือ 15 ปีเท่ากับอายุใบอนุญาต จากเดิมที่งวดการชำระค่าใบอนุญาตอยู่ที่ 4-6 ปี ก็เพื่อให้เอกชนมีความสามารถในการเข้ามาประมูล และเป็นการจูงใจ

3.เปลี่ยนกลยุทธ์ในการทำงานใหม่เดิมหลักเกณฑ์ในการประมูลจะเป็นใบอนุญาตที่ให้บริการได้ทั่วประเทศ แต่ต่อไปอาจจะมีการกำหนดหลักเกณฑ์ในพื้นที่ขนาดย่อมแล้วแต่ภาคการผลิต เฉพาะพื้นที่ให้บริการไปพลางก่อน เช่น พื้นที่เศรษฐกิจ หัวเมืองสำคัญ หรือในภาคการผลิตในส่วนของนิคมอุตสาหกรรม

โดยสำนักงาน กสทช.จะเร่งปรับรูปแบบของคลื่นความถี่ใหม่ การอนุญาตในรูปแบบใหม่เพื่อให้เกิดความสมดุลระหว่างรัฐและเอกชนมากขึ้น ช่วยให้ภาคเอกชนสามารถลดต้นทุนได้

ทั้งนี้ 5จีมี 3 องค์ประกอบการสำคัญ 1.ความเร็วการส่งข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต โดยขณะนี้ 5จีมีความเร็วกว่า 4จี 15 เท่า ซึ่งเชื่อว่า หากการให้บริการ 5จีมีความแพร่หลายการใช้งานแล้วจะมีความเร็วมากถึง 100 เท่า 2.การเชื่อมต่ออุปกรณ์ใน 1 ตารางกิโลเมตรปกติไม่เกิน 1 แสนชิ้น แต่ 5จีจะเชื่อมต่อได้มากกว่า 1 ล้านชิ้นในแง่ภาคการลงทุนน่าจะเกิดประสิทธิภาพ 3.ความเสถียรด้านการใช้งาน 5จีจะมีการให้บริการทางสาธารณสุขได้ดีขึ้น

สำหรับเรื่องคลื่นความถี่สำหรับให้บริการนั้น โดยปัจจุบันรวมกันมีการใช้ 340 เมกะเฮิรตซ์รวมกันทั้งอุตสาหกรรม แต่เมื่อมี 5จีเข้ามาแล้วกสทช.ก็จะต้องจัดสรรคลื่นให้เพียงพอโดยล่าสุดพล.อ.สุกิจ ขมะสุนทร ประธานกสทช.ได้ลงนามแต่งตั้งคณะกรรมการเรียกคืนคลื่นความถี่ในย่าน 700 เมกะเฮิรตซ์ ซึ่งปัจจุบันใช้งานอยู่ในกิจการทีวีดิจิทัล ซึ่งต้องทำให้แล้วเสร็จใน 2 เดือน

2.ในย่านความถี่ 2600 เมกะเฮิรตซ์ ซึ่งมีแผนจะเรียกคืนจากหน่วยงานของรัฐ โดยปัจจุบันบมจ.อสมทถือครองอยู่ 180 เมกะเฮิรตซ์ 3. คลื่น 3500 เมกะเฮิรตซ์ ตอนนี้ บมจ.ไทยคมใช้งานอยู่ 200 เมกะเฮิรตซ์ ซึ่ง จะมีการประสานเรียกคืนต่อไป และ 4.คลื่น 26-28 กิกะเฮิรตซ์ ซึ่งมีจำนวน 3000 เมกะเฮิรตซ์ เป็นคลื่นว่างอยู่ยังไม่มีการใช้งาน ดังนั้น จึงเหมาะจะไปทำ 5จีในไทย

อย่างไรก็ตาม หาก 5จีไม่เกิดขึ้นนั้น สำนักงานกสทช.ได้วิเคราะห์ว่า ภาคการผลิตและอุตสาหกรรมจะสูญเสียโอกาสมากกว่า 7 แสนล้านบาท -1.6 ล้านล้านบาท ซึ่งภาคการผลิตจะกระทบหนักสุดเพราะต้นทุนสูงขึ้นแต่มูลค่าเพิ่มทางการผลิตต่ำลง ไทยจะเสียเปรียบในแง่การส่งออกการท่องเที่ยวที่จะดึงเอาเทคโนโลยีเออาร์-วีอาร์จะไม่เกิดขึ้น และภาคสาธารณสุขจะกระทบหนักขึ้น

โดยกสทช.ได้มีเอ็มโอยูกับญี่ปุ่นนการรักษา 4 โรค คือ 1.ผิวหนัง 2.ตา 3.ความดันโลหิตสูง และ 4.เบาหวาน หากสามารถลดการเดินทางไปจะทำให้ลดค่ารักษาพยาบาลต้นทุน 38,000 ล้านบาทต่อปีได้

ครั้งแรก : บริษัท โซนี่ ไทย จำกัด เปิดนิทรรศการภาพถ่ายภายใต้โครงการ "Sony Meets Art" ซึ่งจัดขึ้นเป็นครั้งแรกภายในงานโฟโต้แฟร์ 2018 ที่ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค ระหว่างวันที่ 28 พ.ย.-2 ธ.ค.2561

กรุงเทพธุรกิจ Gadget

ล่าสุด

โมโตโรล่า เปิดตัว motorola one สมาร์ทโฟนแอนดรอยด์ วันรุ่นล่าสุดในประเทศไทย มาพร้อมหน้าจอระบบ Max Vision แบบ HD+ ขนาด 5.9 นิ้ว อัตราส่วนแสดงผล 19:9 กับหน่วยความจำ 4 GB ช่วยเติมประสิทธิภาพการทำงานให้เร็วยิ่งขึ้นควบคู่กับชิพเซตประมวลผล Qualcomm® Snapdragon™ octa-core ตอบสนองการทำงานได้ทันทีไม่สะดุด รวมถึงฟีเจอร์ถ่ายภาพ Portrait และเซลฟี่ได้สวยสุดทั้งกล้องหน้าและกล้องหลัง โดดเด่นด้วยระบบ AI ที่จะช่วยทำให้สมาร์ทโฟนเป็นได้มากกว่ามือถือ พร้อมระบบชาร์จไฟ TurboPower™ ให้พลังเติมเปี่ยมและรวดเร็ว

พิเศษยิ่งขึ้นกับการอัพเดทระบบปฏิบัติการ Android One สุดล้ำ ให้อัพเดทและปกป้องสมาร์ทโฟนและข้อมูลได้ตลอดวัน ระบบชาร์จไฟแบตเตอรี่ความเร็วสูง ให้แบตเตอรี่อยู่ได้ตลอดวันด้วย ราคา 7,990 บาท

กรุงเทพธุรกิจ Think Out

เอไอเอส-โนเกียร่วมเอ็กซ์คลูซีฟพาร์ทเนอร์

นายศรัณย์ ผโลประการ ผู้อำนวยการธุรกิจฟิกซ์ บรอดแบนด์ บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (เอไอเอส) กล่าวว่า เอไอเอส ไฟเบอร์ ตอกย้ำความเป็นผู้นำด้านนวัตกรรม ด้วยการจับมือกับโนเกียทำงานร่วมกัน เพื่อศึกษาและทดสอบอุปกรณ์ Mesh WiFi สำหรับตลาดในเมืองไทย เพื่อยกระดับประสบการณ์การใช้งานของลูกค้า โดยร่วมกันเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่แบบเอ็กซ์คลูซีฟ เป็นรายแรกของโลกกับ "NOKIA WiFi Beacon 3" อุปกรณ์เสริมเราเตอร์ระดับพรีเมียม เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ให้กับลูกค้า ทำให้การเชื่อมต่อราบรื่น ครอบคลุมทุกพื้นที่ในบ้าน โดยเอไอเอส ไฟเบอร์ และโนเกียได้ทำงานร่วมกันแบบ CO-Creation เพื่อศึกษาและทดสอบ เทคโนโลยี Mesh Wi-Fi ดังกล่าวเพื่อให้ได้นวัตกรรมที่ดีที่สุดสำหรับลูกค้ามาพร้อมไฮไลต์ฟีเจอร์ที่แตกต่าง อาทิ Home Portal ที่ผู้ใช้งานสามารถเห็นสถานะการทำงานได้แบบเรียลไทม์, รองรับ 1024 QAM และ 5 GHz 4x4 MU-MIMO, Detect non Wi-Fi interference และเสริมขีดความสามารถในการ hand over สัญญาณ ทำให้ใช้งานได้สปีดสูงสุดทั่วถึงทั้งบ้าน

การทำงานแห่งอนาคต ยุคหลอมรวมบนวิถีดิจิทัล

กรุงเทพธุรกิจ ● ผลการศึกษาโดยยักษ์พีซี **"เลอโนโว"** ร่วมกับบริษัทวิจัย **"ไอดีซี"** เกี่ยวกับ การเพิ่มประสิทธิภาพให้องค์กรในยุคเปลี่ยนถ่ายสู่ความเป็นอัจฉริยะ (Powering Intelligent Enterprise Transformation) ซึ่งรวมถึงปัจจัยพื้นฐานที่จะทำให้วิถีการทำงานของผู้คนในอีก 2-3 ปีข้างหน้าเปลี่ยนไป ชี้ให้เห็นว่า การทำงานในอนาคตจะเป็นการทำงานร่วมกันระหว่างคนและเทคโนโลยีเพื่อให้องค์กรสามารถรับมือกับการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัลในยุคอุตสาหกรรม 4.0

ภายในปี 2563 กว่าครึ่งของคนวัยทำงานในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกจะเป็นกลุ่มคนในยุคมิลเลนเนียล ส่วนที่เหลือจะเป็นคนในยุคเจนเนอเรชั่นเอ็กซ์, เจนวาย, และเจนแซด

กลุ่มคนในแต่ละยุคมีความต้องการที่แตกต่างกัน ด้วยสาเหตุนี้เองหลายองค์กรในปัจจุบันจึงได้มีการเริ่มหาแนวทางในการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้เพื่อที่ในอนาคตพนักงานจะสามารถทำงานได้จากทุกสถานที่ ทุกเวลา ผ่านทุกอุปกรณ์

โดยมีเทคโนโลยีที่เป็นตัวขับเคลื่อนอย่าง อินเทอร์เน็ตออฟธิงส์(ไอโอที), ปัญญาประดิษฐ์(เอไอ), และ เทคโนโลยีโลกเสมือน เออาร์ และวีอาร์ ซึ่งทางไอดีซีคาดว่าภายในปี 2564 องค์กรในเอเชียแปซิฟิกจะมีการลงทุนด้านไอซีทีมากถึง 1.5 พันล้านดอลลาร์

ส่องวิถีการทำงานในอนาคต

ไอดีซีชี้ว่า เทรนด์เทคโนโลยีที่จะสร้างการเปลี่ยนแปลงวิถีการทำงานของคนในปีหน้าและปีต่อๆ ไป ได้แก่ ออโตเมชั่น (automation), เซอร์วิสสำหรับทุกสิ่ง (XaaS), การสร้างและพัฒนาประสบการณ์การทำงานของพนักงานในองค์กร และการสร้างรายได้จากธุรกิจใหม่ที่แตกต่างไปจากธุรกิจหลักโดยสิ้นเชิง

"การทำงานร่วมกันระหว่างมนุษย์และหุ่นยนต์จะเป็นกุญแจสำคัญ"
ธเนศ อังคศิริสรรพ

นอกจากนี้ พบด้วยว่าองค์กรต่างๆ กำลังหันมาลงทุนในธุรกิจสตาร์ทอัพหรือในธุรกิจใหม่ที่มีแนวโน้มว่าจะสามารถส่งเสริมหรือสร้างรายได้ให้แก่ธุรกิจหลักได้ โดยภายในปี 2566 ประมาณ 30% ของกลุ่มบริษัท Global 2000 จะมีรายได้อย่างน้อย 20% มาจากธุรกิจสตาร์ทอัพหรือในธุรกิจใหม่ที่ได้ลงทุนไว้ โดยผ่านโมเดลคลาวด์ซอร์สซิ่ง(Crowdsourcing) และการรวมข้อมูลแบบอไจล์ (agile aggregation) เพื่อหาบุคลากรและธุรกิจที่มีศักยภาพ

อย่างไรก็ดี ภาวะขาดแคลนแรงงานที่เกิดขึ้นทั่วโลกได้ส่งผลให้ระบบออโตเมชั่น และกึ่งออโตเมชั่นที่ช่วยจัดการระบบ IT workflow เข้ามามีส่วนช่วยเป็นอย่างมากในการลดความยุ่งยากและซับซ้อนของงาน ทั้งจะช่วยให้พนักงานสามารถนำเวลาไปใช้ในการทำงานอื่นได้ ซึ่งการนำเทคโนโลยีอัจฉริยะมาใช้ในองค์กรนั้น จะช่วยให้บริษัทต่างๆ สามารถปรับตัวเข้าสู่ระบบการทำงานอันชาญฉลาดในอนาคตได้ดียิ่งขึ้น

ปฏิบัติแบบองค์รวมปฏิรูปที่ทำงาน

องค์กรต่างๆ จำเป็นต้องใช้กลยุทธ์แบบองค์รวมในการยกระดับเทคโนโลยีดิจิทัลของสามสิ่งสำคัญ ได้แก่ สถานที่ทำงาน (workplace) วัฒนธรรมองค์กร (workculture) และแรงงาน (workforce) เพื่อเปลี่ยนองค์กรให้เป็นองค์กรอัจฉริยะ หรือ "Intelligent Enterprises"

อย่างไรก็ตาม 60% ขององค์กรในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกกำลังประสบปัญหากับการเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัลในระดับองค์กร เพราะความท้าทายจากหลายด้าน เช่น ความตึงเครียดด้านการค้า, ความปลอดภัยของข้อมูลและการระบุตัวตน, การรักษาความเป็นส่วนตัว, อธิปไตยของข้อมูล, ภาษี, และการปกป้องทรัพย์สินทางปัญญา

ธเนศ อังคศิริสรรพ ผู้จัดการทั่วไปประจำภูมิภาคอินโดจีน บริษัท เลอโนโว (ประเทศไทย) จำกัด กล่าวว่า เทคโนโลยีที่สามารถเข้าถึงและกระตุ้นให้ผู้ใช้งานสามารถดึงศักยภาพที่ตนเองมีอยู่มาใช้ได้อย่างเต็มที่จะเป็นหัวใจสำคัญขององค์กรในการเปลี่ยนผ่านสู่ดิจิทัล

"การที่องค์กรจะสามารถให้บริการที่เหนือระดับแก่ลูกค้าและการสร้างคุณค่าในธุรกิจได้นั้น จำเป็นต้องสร้างประสบการณ์การทำงานที่ดีให้แก่พนักงานก่อน ส่วนสำคัญของการสร้างองค์กรแห่งอนาคตคือการมีความเข้าใจว่าพนักงานแต่ละคนต้องการใช้งานดีไวซ์และโซลูชั่นส์ที่ต่างกัน"

ขณะเดียวกัน การลงทุนในเทคโนโลยีเช่น Device-as-a-Service, เอไอ และเออาร์กลายเป็นสิ่งสำคัญเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานที่ต้องการอุปกรณ์ที่คล่องตัว ปรับใช้งานได้ และให้การเชื่อมต่อผ่านเทคโนโลยีเสมือนได้ โดยสิ่งเหล่านี้จะช่วยให้องค์กรสามารถพัฒนาประสบการณ์ของพนักงานได้โดยการสร้างสถานที่ทำงานที่ชาญฉลาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

เน้นประสบการณ์เหนือระดับ

ประภัสสร เพชรแก้ว นักวิเคราะห์อาวุโส ไอทีเซอร์วิส ไอดีซี ประเทศไทย กล่าวว่า เทคโนโลยีในปัจจุบันกำลังเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วและต่อเนื่องเพื่อพัฒนาคุณภาพ ความร่วมมือและประสิทธิภาพของการทำงานในวิธีการที่ต่างกัน

อย่างไรก็ตาม เทคโนโลยีเป็นเพียงตัวเริ่ม การพัฒนาเพื่อเข้าสู่องค์กรแห่งอนาคตนั้นไม่ใช่แค่การใช้ระบบออโตเมชั่นหรือการอัพเกรดไดรฟ์ แต่มีอีกหลายปัจจัยที่องค์กรต้องนำมาพิจารณา อาทิ ความแตกต่างด้านอายุของพนักงาน, กระแสนิยมในการใช้เอไอ, การเปลี่ยนแปลงด้านการจัดการ, วินัยในองค์กร, ความเป็นส่วนตัว และความปลอดภัย ฯลฯ

ดังนั้น องค์กรที่จะสามารถเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมยุค 4.0 ได้จริงจะต้องเป็นองค์กรที่มีการพัฒนาแบบองค์รวมโดยเน้นการสร้างประสบการณ์ที่เหนือระดับแบบครบวงจรทั้งจากภายนอก ภายในและส่วนกลาง

นอกจากนี้ องค์กรยังต้องสามารถปรับเปลี่ยนได้อย่างรวดเร็วเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและความต้องการของลูกค้า

ข้อมูลอันน่าเศร้าเหล่านี้เป็นสัญญาณเตือนว่า
ชาวอเมริกันต้องเสียชีวิตก่อนวัยอันควร
ด้วยเหตุที่สามารถป้องกันได้ มากเกินไป

สินค้าสู้หนาว : ร้านค้าแผงลอยริมถนนนำถุงมือมาวางขายกลางเมืองยาคุสก์ในไซบีเรียทางตะวันออกของรัสเซีย ท่ามกลางสภาพอากาศหนาวเย็น อุณหภูมิติดลบ 39 องศาเซลเซียส วานนี้ (29 พ.ย.)

ออสเตรเลียกดค่าแรง‘ออแพร์’

กรุงเทพธุรกิจ ● ผลการศึกษาทั่วประเทศชี้หญิงช่วยทำงานบ้านในออสเตรเลียส่วนใหญ่ถูกเอาเปรียบ เหตุรัฐบาลไม่มีมาตรการดูแลนักท่องเที่ยวสาว

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีซิดนีย์ (ยูทีเอส) ร่วมกับมหาวิทยาลัยแมคไกวร์ ศึกษาหญิงช่วยทำงานบ้าน (ออแพร์) ซึ่งเป็นการทำงานเล็กๆ น้อยๆ ชั่วคราว จำนวน 1,500 คนทั่วประเทศ พบว่า 60% ทำงาน 36 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ รับค่าจ้างน้อยกว่าค่าจ้างขั้นต่ำ

ปัจจุบันออสเตรเลียมีนักท่องเที่ยวหญิงสาวหลายพันคนเข้ามาทำงานออแพร์ ส่วนใหญ่เป็นหญิงชาวยุโรปเข้ามาด้วยวีซ่าทำงานวันหยุด โดยทำข้อตกลงกันแบบไม่เป็นทางการ ครอบครัวให้ที่พักและเงินไม่มากนัก แลกกับที่พวกเธอต้องช่วยดูแลเด็กและทำงานบ้านเล็กน้อย

ส่วนใหญ่ทำงานเพียงไม่กี่ชั่วโมง ในอัตรา 17.10 ดอลลาร์ออสเตรเลียต่อชั่วโมง ซึ่งการที่ค่าจ้างดูแลเด็กในออสเตรเลียสูงมากเป็นปัจจัยหลักทำให้กระแสจ้างงานออแพร์เป็นที่นิยม

"เหตุผลความต้องการออแพร์ส่วนใหญ่อธิบายได้ว่า เป็นเพราะครอบครัวออสเตรเลียจำเป็นต้องมีคนดูแลลูกในราคาเข้าถึงได้ แต่ผลการศึกษาชี้ว่าหลายครอบครัวฉวยโอกาสจากการที่มีคนเข้ามาทำงานช่วงวันหยุดจำนวนมากจึงได้คนทำงานบ้านราคาถูกไปด้วยในตัว" นางสาวลอรี เบิร์ก จากยูทีเอส ผู้ร่วมเขียนรายงานอธิบาย

รายงานพบด้วยว่า การไม่มีกฎระเบียบชัดเจน อีกทั้งหน่วยงานรัฐบาลหลายแห่งไม่นิยามคำว่า "ออแพร์" ให้แน่ชัด ไม่มีวีซ่าเฉพาะ ไม่มีโครงการที่เป็นทางการ หรือแม้แต่มีคู่มือให้กับนักท่องเที่ยวหรือคนทำงาน ทำให้นักท่องเที่ยวหญิงสาวเหล่านี้ต้องตกอยู่ในความเสี่ยง

ด้านนางสาวกาเบรียล มีเกอร์ อาจารย์ด้านสังคมวิทยามหาวิทยาลัยแมคไกวร์ เสนอว่าครอบครัวต้องเข้าใจว่า ความสะดวกสบายที่ได้คนดูแลบ้านในราคาถูกต้องมาพร้อมความรับผิดชอบเต็มที่ในฐานะนายจ้างด้วย

ปีที่แล้วออสเตรเลียมีผู้ย้ายถิ่นชั่วคราวกว่า 900,000 คน ในจำนวนนี้รวมถึงนักศึกษาต่างชาติ แต่ก็ถูกวิจารณ์หนักว่าประเทศนี้ดูแลนักเรียนต่างชาติและนักท่องเที่ยวแบ็กแพ็กไม่ดี

ผลการศึกษาร่วมชุดก่อนระหว่างยูทีเอสกับมหาวิทยาลัยนิวเซาท์เวลส์ เก็บข้อมูลจากคนย้ายถิ่นชั่วคราวกว่า 4,000 คน เผยแพร่เมื่อเดือนพ.ย.2560 พบว่า ในจำนวนนี้ราว 1 ใน 3 ได้ค่าแรงเพียงครึ่งหนึ่งของค่าจ้างขั้นต่ำ

‘เสพยา-ฆ่าตัว’ หั่นอายุคนมะกัน

ปี 60 ดับเพราะใช้ยาเกินขนาด กว่า 70,000 คน

กรุงเทพธุรกิจ ● รายงานรัฐบาลสหรัฐเผย อายุคาดหวังในประเทศปี 2560 ลดลงอีก สวนทางยอดผู้เสียชีวิตจากการเสพยาเกินขนาดและการฆ่าตัวตายเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ศูนย์สถิติสุขภาพ สำนักงานควบคุมและป้องกันโรคสหรัฐ (ซีดีซี) เผยรายงานล่าสุด เมื่อวันพฤหัสบดี (29 พ.ย.) ตามเวลาท้องถิ่นว่า ปี 2560 มีผู้เสียชีวิตจากการใช้ยาเกิดขนาดกว่า 70,000 คน อัตราส่วนเพิ่มขึ้น 9.6% จากปี 2559 ขณะที่อัตราการฆ่าตัวตายเพิ่มขึ้น 3.7% ส่งผลให้อายุคาดหวังเฉลี่ยของประชากรอยู่ที่ 78.6 ปี ลดลง 0.1% จากปี 2559

นายโรเบิร์ต เรดฟิลด์ ผู้อำนวยการซีดีซี ระบุข้อมูลล่าสุดชี้ว่าอายุคาดหวังของสหรัฐลดลงในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมาเป็นผลจากการเสียชีวิตจากการใช้ยาเกินขนาดและฆ่าตัวตายกันมากขึ้น

"อายุคาดหวังช่วยให้ภาพคร่าวๆ ถึงสุขภาพโดยรวมของประเทศ ข้อมูลอันน่าเศร้าเหล่านี้เปรียบเสมือนสัญญาณเตือนว่า ชาวอเมริกันต้องเสียชีวิตก่อนวัยอันควรด้วยสาเหตุที่ป้องกันได้มากเกินไป"

นายโรเบิร์ต แอนเดอร์สัน หัวหน้าฝ่ายสถิติการเสียชีวิต กล่าวเสริมว่า การใช้ยาเกินขนาดเป็นปัจจัยสำคัญบั่นทอนอายุคาดหวังของสหรัฐให้ลดลงเล็กน้อยครั้งแรกในรอบหลายสิบปีเมื่อปี 2558 และลดลงอีกครั้งในปี 2559

หลังจากนั้นสถานการณ์ดีขึ้น แต่โดยรวมแนวโน้มอายุคาดหวังอยู่ในช่วงขาลงมาตั้งแต่ปี 2557 โดยลดลง 0.3 ปี ซึ่งแนวโน้มนี้น่าเป็นห่วงมาก ไม่เคยเกิดขึ้นเลยนับตั้งแต่ไข้หวัดใหญ่ระบาดเมื่อปี 2461 และสงครามโลกครั้งที่ 1

ขณะที่การแพร่ระบาดของเอชไอวี/เอดส์ ช่วงทศวรรษ 80 ก็ทำให้อายุคาดหวังลดลงทั่วประเทศเช่นกัน ซึ่งนายแอนเดอร์สันกล่าวว่า ประเทศพัฒนาแล้วอย่างสหรัฐควรมีอายุคาดหวังเพิ่มขึ้นไม่ใช่ลดลง

เมื่อเทียบกับต่างประเทศชาวแคนาดามีอายุยืนยาวกว่าชาวอเมริกัน 3 ปี ชาวญี่ปุ่นมีอายุคาดหวังยืนยาวที่สุดในโลกเกือบ 84 ปี

ข้อมูลดังกล่าวเกิดขึ้นในช่วงที่สหรัฐกำลังแก้ปัญหาการแพร่ระบาดของสารโอปิออยด์ ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการติดยาแก้ปวด เสพเฮโรอีน และ โอปิออยด์สังเคราะห์ เช่น เฟนทานิล

การใช้ยาชนิดนี้เกินขนาด เคยคร่าชีวิตนักร้องดังอย่างพรินซ์และทอม เพตตีมาแล้ว ส่วนการใช้ยาทรามาดอลจนสิ้นชีพก็เพิ่มขึ้น 45% ระหว่างปี 2559-2560 การเสียชีวิตเพราะเสพเฮโรอีนเพิ่มขึ้น 7 เท่าจากปี 2542 โดยในปี 2560 มีผู้เสียชีวิตจากสาเหตุเหล่านี้รวม 70,237 คน

ข้อมูลเบื้องต้นอีกชุดหนึ่งชี้ว่า ช่วงครึ่งแรกของปีนี้ระดับการเสียชีวิตจากการใช้ยาเกินขนาดลดลง แต่ผู้เชี่ยวชาญเตือนว่า อย่าตีความหมายผิดว่าการใช้สารโอปิออยด์เป็นวงกว้างถึงจุดสูงสุดหรือใกล้ยุติแล้ว

กรุงเทพธุรกิจ
กรุงเทพมอนิเตอร์

‘โฟล์ค’ เล็งตั้ง รง.รถไฟฟ้าสหรัฐ

ลอสแองเจลิส – นายสกอตต์ คิวห์ ประธานคณะเจ้าหน้าที่บริหาร (ซีอีโอ) คนใหม่ของโฟล์คสวาเกนกรุ๊ปอเมริกา กล่าวเมื่อวันพุธ (28 พ.ย.) ตามเวลาท้องถิ่นว่า บริษัทกำลังพิจารณาหาที่ตั้งโรงงานใหม่ในอเมริกาเหนือ เพื่อผลิตรถยนต์ไฟฟ้ารุ่นใหม่ป้อนตลาดสหรัฐ ราคาระหว่าง 30,000-40,000 ดอลลาร์ มีกำหนดเปิดตัวในปี 2563 แต่เพื่อให้ทันกรอบเวลาดังกล่าว เบื้องต้นรถไฟฟ้ารุ่นใหม่ของโฟล์คสวาเกนจะผลิตจากนอกสหรัฐ จากนั้นจึงมาผลิตที่โรงงานใหม่

ซีอีโอระบุด้วยว่าโรงงานเมืองชัตตานูกา รัฐเทนเนสซี ที่ใช้ผลิตรถรุ่นพัสสาตและแอตลาส อาจเป็นอีกตัวเลือกหนึ่งเพราะยังมีที่ว่างมากพอทำการผลิต แต่โฟล์คอาจไม่เลือกโรงงานนี้ก็ได้

ไม่กี่วันก่อนโฟลค์สวาเกนประกาศว่า จะทุ่มทุนเกือบ 5 หมื่นล้านดอลลาร์ พัฒนารถยนต์ไฟฟ้า รถยนต์ขับเคลื่อนอัตโนมัติ และบริการคมนาคมแบบใหม่ๆ ภายในปี 2566 พร้อมกับหาช่องทางร่วมมือกับฟอร์ดมอเตอร์ บริษัทผลิตรถยนต์ของสหรัฐ

เรทติ้งผู้นำโสมขาวลดฮวบ

โซล – ผลการสำรวจความคิดเห็นของเรียลมิเตอร์วานนี้ (29 พ.ย.) พบว่าความนิยมในตัวประธานาธิบดีมุน แจ อินของเกาหลีใต้ ลดฮวบลงมาอยู่ที่ 48.8% จากเกือบ 80% ในเดือน พ.ค. สูงสุดเหนือกว่าประธานาธิบดีเกาหลีใต้คนใดเมื่อบริหารประเทศมาครบ 1 ปี ผลพวงจากการประชุมสุดยอดครั้งประวัติศาสตร์กับนายคิม จอง อึน ผู้นำเกาหลีเหนือ

แต่เรทติ้งล่าสุดชี้ให้เห็นว่าประชาชนเริ่มไม่พอใจกับปัญหาเศรษฐกิจ จีดีพีชะลอตัว การว่างงานเพิ่ม และช่องว่างรายได้ยังไม่หมดไป นอกจากนี้การที่สหรัฐกับเกาหลีเหนือเจรจานิวเคลียร์กันไม่คืบหน้า อาจส่งผลลบต่อคะแนนนิยมในตัวนายมุนด้วยเมื่อประชาชนเริ่มกังวลกันมากว่า เขาเร่งปรองดองกับรัฐบาลเปียงยางเร็วเกินไป

ส่วนคะแนนนิยมพรรคประชาธิปไตยของนายมุนก็ร่วงลงเป็นสัปดาห์ที่ 9 มาอยู่ที่ 37.6% ต่ำสุดในรอบเกือบ 2 ปี ขณะที่เสียงสนับสนุนฝ่ายค้าน "พรรคเสรีภาพเกาหลี" เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 26.2%

ASEAN+

แรงงานในเอเชียและแปซิฟิกพอใจ
กับค่าจ้างแรงงานที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นสูงสุด
เมื่อเทียบกับภูมิภาคอื่นๆ ตลอดช่วงปี 2549-2560

กรุงเทพธุรกิจ Beyond ASEAN

‘อินฟิเนียน’ รุกตลาดเอไอแดนภารตะ

บริษัทอินฟิเนียน และศูนย์เอ็นเอสอาร์ซีอีแอล แห่งสถาบันบริหารจัดการอินเดียในบังกาลอร์ (ไอไอเอ็ม) ได้ลงนามบันทึกความเข้าใจ (เอ็มโอยู) เพื่อร่วมมือกันเสริมสร้างความแข็งแกร่งให้กับระบบการพัฒนาปัญญาประดิษฐ์ (เอไอ) และซอฟต์แวร์ในอินเดีย ด้วยการให้คำปรึกษาและบ่มเพาะเหล่าสตาร์ทอัพทั้งที่อยู่ในช่วงเริ่มต้นหรือที่เติบโตแล้ว

ทั้งนี้ อินฟิเนียน และเอ็นเอสอาร์ซีอีแอล ตกลงที่จะให้การสนับสนุนโครงการนวัตกรรมร่วมกับชุมชนนักพัฒนาของเอ็นเอสอาร์ซีอีแอล โดยอินฟิเนียนจะให้การสนับสนุนด้านการฝึกอบรมเฉพาะทาง สิ่งอำนวยความสะดวกในห้องแล็บ ตลอดจนจัดหาตัวอย่างผลิตภัณฑ์และชุดเครื่องมือพัฒนาต่างๆ เพื่อช่วยเหลือเหล่าสตาร์ทอัพ โดยสตาร์ทอัพที่มีความสำคัญในเชิงกลยุทธ์จะได้รับการชี้แนะจากผู้เชี่ยวชาญทางเทคนิคของอินฟิเนียน และได้รับการแนะนำให้รู้จักกับลูกค้าของอินฟิเนียน เพื่อสำรวจโอกาสความร่วมมือหรือศักยภาพทางธุรกิจ

“ปัญญาประดิษฐ์ช่วยปลดปล่อยศักยภาพด้านนวัตกรรมที่มีอยู่อย่างมหาศาลในอุตสาหกรรมของเราออกมาให้เป็นที่ประจักษ์ ทั้งยังนำเสนอโอกาสทางธุรกิจที่ดีเยี่ยมมากมาย” ดร.ไรน์ฮาร์ต พลอสส์ ซีอีโอของอินฟิเนียน เทคโนโลยีส์ เอจี กล่าวและว่า “เรามองเห็นความต้องการที่เพิ่มขึ้นสำหรับโซลูชั่นของเราในด้านความปลอดภัยทางไอทีและประสิทธิภาพพลังงาน ซึ่งเป็นอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาเอไอ อีกทั้ง เอไอยังเปิดกว้างสำหรับความเป็นไปได้ในการใช้งานด้านอินเทอร์เน็ตออฟธิงส์และการสัญจรอัจริยะหลากหลายรูปแบบ เราต้องการเร่งผลักดันวิธีการเรียนรู้เกี่ยวกับเอไอ และค้นพบกรณีการใช้งานใหม่ๆ โดยเร็ว เราตั้งเป้าที่จะผนึกกำลังกับบรรดาผู้ประกอบการนวัตกรรมและสตาร์ทอัพในสาขานี้ ด้วยการทำงานร่วมกับเอ็นเอสอาร์ซีอีแอล และไอไอเอ็ม”

เมื่อเดือนที่แล้ว อินฟิเนียน ได้เซ็นเอ็มโอยูกับเยอรมนี แอคเซเลอเรเตอร์ เซาท์อีสต์ เอเชีย(German Accelerator Southeast Asia) (กาซี) และบริษัทแอร์โรว์ อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อขยายการเข้าถึงเหล่าสตาร์ทอัพเยอรมนีและประเทศต่างๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หลังจากที่เมื่อช่วงต้นปีนี้ อินฟิเนียน ได้ลงนามหนังสือแสดงเจตจำนงร่วมกับเอ็นไอทีไออาย็อก(NITI Aayog) เพื่อสนับสนุนภารกิจอะตัล อินโนเวชัน มิชชัน ภายหลังจากที่ได้ร่วมมือเป็นพันธมิตรกับแอร์เมคเกอร์ของสิงคโปร์ และอิเล็กโทรพรอเนอร์ พาร์ค ของอินเดียในปีที่แล้ว โดยขณะนี้ สตาร์ทอัพทั้ง 5 รายกำลังทำงานร่วมกับอินฟิเนียนอย่างใกล้ชิด ที่โค-อินโนเวชัน สเปซที่เปิดใหม่ในสิงคโปร์

เอ็นเอสอาร์ซีอีแอล ไอไอเอ็ม บังกาลอร์ จะทำหน้าที่บ่มเพาะสตาร์ทอัพ ผ่านการนำเสนอโปรแกรมการอบรม ให้ความรู้ และการพัฒนาศักยภาพมากมายหลายหลักสูตร ตลอดจนดูแลให้คำปรึกษาแก่สตาร์ทอัพ รวมทั้งธุรกิจระยะเริ่มต้น

ปัจจุบัน เอ็นเอสอาร์ซีอีแอล ให้การบ่มเพาะสตาร์ทอัพอยู่ 130 ราย โดยในระหว่างปี 2560-61 ทางเอ็นเอสอาร์ซีอีแอล ได้จัดกิจกรรมให้คำปรึกษามากกว่า 2300 เซสชั่น และงานอีเวนท์กว่า 80 งาน ด้วยแผนงานให้คำปรึกษาที่เปิดกว้างและเติบโตอย่างรวดเร็วเหล่านี้ จึงมีการคาดการณ์ว่า เอ็นเอสอาร์ซีอีแอล อาจสร้างผลลัพธ์โดยตรงต่อผู้ประกอบการ หรือผู้มีส่วนร่วมรายอื่นๆ ในระบบนิเวศ เป็นจำนวนมากกว่า 10,000 รายแล้ว นับตั้งแต่ที่มีการจัดตั้งศูนย์แห่งนี้ขึ้นในปี 2543

ขณะที่อินฟิเนียน เทคโนโลยีส์ เอจี เป็นผู้นำระดับโลกด้านโซลูชั่นเซมิคอนดักเตอร์ ที่ทำให้ชีวิตง่ายขึ้น ปลอดภัยขึ้น และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น นวัตกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์ของบริษัทคือกุญแจสำคัญสู่อนาคตที่ดีกว่าเดิม ในปีงบการเงิน 2561 สิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย. บริษัทมียอดขาย 7.6 พันล้านยูโร และมีพนักงานราว 40,100 คนทั่วโลก

อินฟิเนียน จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แฟรงก์เฟิร์ต ใช้สัญลักษณ์หุ้น IFX และจดทะเบียนในตลาด OTCQX International Premier ในสหรัฐโดยใช้สัญลักษณ์หุ้น IFNNY

กรุงเทพธุรกิจ อาเซียนเวย์

‘หัวเว่ย’ จี้นิวซีแลนด์แจงห้าม 5จี

ปักกิ่ง – หัวเว่ย เทคโนโลยีของจีน ขอให้ทางการนิวซีแลนด์ชี้แจงเรื่องไม่อนุญาตตามที่บริษัทนิวซีแลนด์ขอใช้อุปกรณ์โทรคมนาคมของหัวเว่ยในการวางเครือข่าย 5จี พร้อมระบุว่า ได้ขอให้มีการประชุมเร่งด่วนกับรัฐมนตรีและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพราะต้องการเข้าใจจุดยืนของรัฐบาลและความชัดเจนเรื่องกระบวนการ

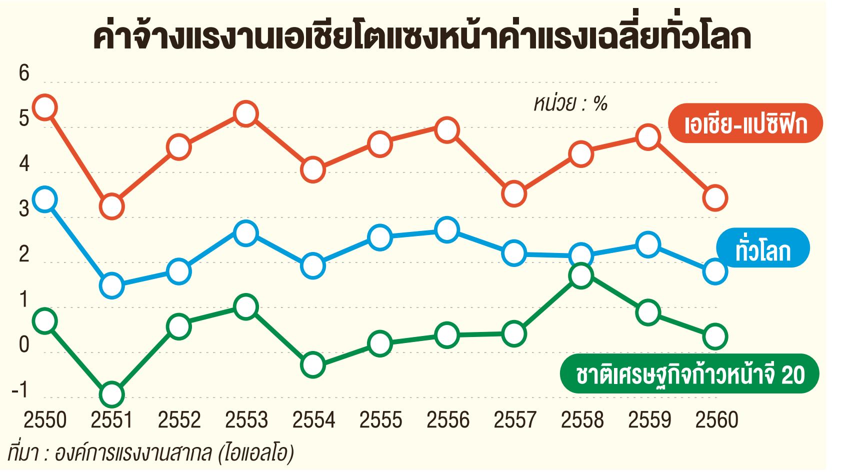
ทั้งนี้ หัวเว่ยทำธุรกิจในนิวซีแลนด์มาตั้งแต่ปี 2548 เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ในการวางเครือข่าย 4จีให้นิวซีแลนด์ และเพิ่งทดลองเครือข่าย 5จีกับสปาร์ค นิวซีแลนด์เมื่อต้นปีที่ผ่านมา

‘ลาซาด้า’ คุ้มครองแบรนด์เกาหลีใต้

สิงคโปร์ – ลาซาด้า บริษัทอีคอมเมิร์ซชั้นนำของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ลงนามในบันทึกความเข้าใจ (เอ็มโอยู) กับสำนักงานคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาแห่งเกาหลีใต้ (เคไอไอพีเอ) ในการกำหนดกรอบการทำงานเพื่อคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของแบรนด์สินค้าเกาหลีใต้ พร้อมควบคุมการซื้อขายสินค้าอย่างผิดกฎหมายบนแพลตฟอร์มของลาซาด้า ซึ่งเอ็มโอยูฉบับนี้ ถือเป็นความร่วมมือครั้งแรกระหว่างหน่วยงานด้านทรัพย์สินทางปัญญาของเกาหลีใต้กับบริษัทอีคอมเมิร์ซในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งจะทำให้ลาซาด้าและเคไอไอพีเอรายงานและลบรายการสินค้าที่ละเมิดสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของแบรนด์สินค้าเกาหลีใต้ในประเทศต่างๆ ที่ลาซาด้าให้บริการได้

‘ค่าจ้าง’ แรงงานเอเชีย โตเร็วกว่าชาติมั่งคั่ง

กรุงเทพธุรกิจ ● องค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ไอแอลโอ) เผยแพร่รายงานล่าสุด บ่งชี้ว่า ค่าจ้างแรงงานในภูมิภาคเอเชียเติบโตเร็วกว่าอัตราค่าจ้างแรงงานโดยเฉลี่ยของชาติมั่งคั่งเกือบ 10 เท่า โดยปีที่แล้ว อัตราค่าจ้างในเอเชียขยายตัวที่ 3.5% เทียบกับอัตราค่าจ้างแรงงานโดยเฉลี่ยของชาติสมาชิกมั่งคั่งที่สุดในกลุ่มจี20 ที่ 0.4% ส่วนใหญ่เป็นผลพวงจากการที่เศรษฐกิจเอเชีย โดยเฉพาะเศรษฐกิจจีนขยายตัวต่อเนื่อง และเศรษฐกิจของประเทศกำลังพัฒนาในกลุ่มจี20 ซึ่งรวมถึงอินโดนีเซียและอินเดีย ที่อัตราค่าแรงเพิ่มขึ้น 3 เท่าในช่วง 2 ทศวรรษที่ผ่านมา นับตั้งแต่เกิดวิกฤติการเงินเอเชีย



สวนทางกับชาติพัฒนาแล้วอย่างญี่ปุ่นที่ปีที่แล้ว อัตราค่าแรงลดลงประมาณ 0.4% และชาติเศรษฐกิจพัฒนาต่ำที่สุดในเอเชียที่อัตราค่าแรงไม่ขยับ ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการเติบโตของชาติเศรษฐกิจเกิดใหม่ในเอเชียที่เติบโตมากกว่าและมีอัตราเงินเฟ้อต่ำกว่าชาติเศรษฐกิจเกิดใหม่และชาติกำลังพัฒนาในแอฟริกา ละตินอเมริกา ยุโรปตะวันออก หรือ ประเทศในภูมิภาคตะวันออกกลาง

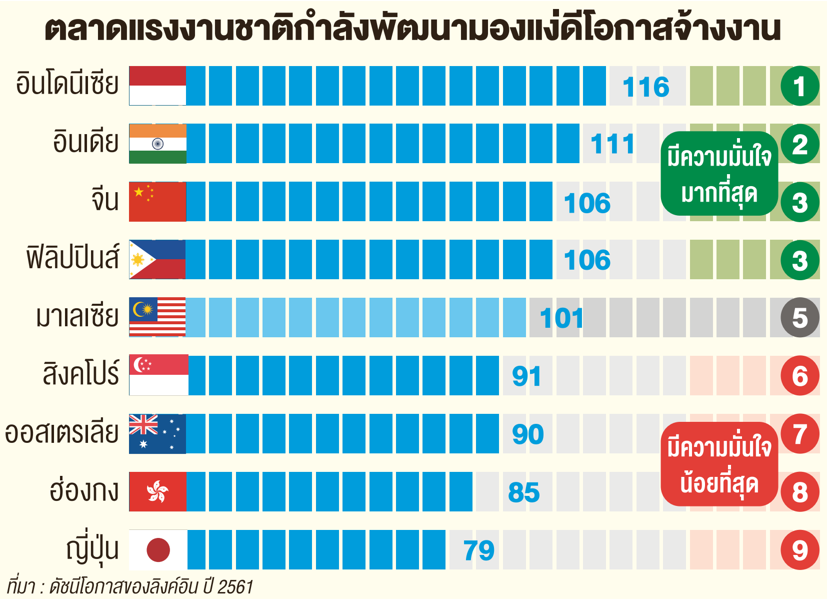
รายงานของไอแอลโอ ยกตัวอย่างว่าประเทศเกาหลีใต้ เป็นประเทศพัฒนาแล้วที่มีอัตราค่าจ้างแรงงานเติบโตเร็วสุดในเอเชีย โดยเติบโตประมาณ 15% นับตั้งแต่ปี 2551 ซึ่งอัตราการเติบโตนี้แซงหน้าเยอรมนี ซึ่งเป็นชาติเศรษฐกิจยักษ์ใหญ่ของยุโรปด้วยซ้ำ

“สิ่งนี้สะท้อนว่าเศรษฐกิจของภูมิภาคเอเชียเติบโตเร็วมากและเร็วกว่าภูมิภาคอื่น แรงงานในเอเชียและแปซิฟิกพอใจกับค่าจ้างแรงงานที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นสูงสุดเมื่อเทียบกับค่าจ้างแรงงานของภูมิภาคอื่นๆ ตลอดช่วงปี 2549-2560 โดยมีประเทศเศรษฐกิจที่มีอัตราการขยายตัวต่อเนื่องอย่าง จีน อินเดีย ไทย และเวียดนาม เป็นแกนนำ”รายงานของไอแอลโอ ระบุ

ด้านเครดิต สวิส ประเมินว่า ประเทศเศรษฐกิจเกิดใหม่ในเอเชียจะสร้างผลิตภาพด้านเศรษฐกิจแก่ระบบเศรษฐกิจโลกในสัดส่วน 55% ภายในระยะเวลา 50 ปีข้างหน้า แต่ถึงแม้ว่าเศรษฐกิจในภูมิภาคนี้จะขยายตัว และค่าจ้างแรงงานในประเทศกำลังพัฒนาและประเทศเศรษฐกิจเกิดใหม่ในเอเชียจะเพิ่มขึ้น แต่ยังคงมีความแตกต่างด้านอื่นๆ ในตลาดแรงงานของประเทศเศรษฐกิจพัฒนาแล้วและประเทศเศรษฐกิจกำลังพัฒนา เพราะอัตราค่าจ้างแรงงานในสหรัฐที่ขยายตัวแค่ 1% เมื่อปีที่แล้ว กลับมีแนวโน้มการจ้างงานที่ดี โดยมีอัตราว่างงานอยู่ที่ 3.8%

อย่างไรก็ตาม แม้เอเชียจะมีอัตราค่าจ้างแรงงานเพิ่มขึ้นแซงหน้าภูมิภาคอื่น แต่การที่ภาคการผลิตของภูมิภาคเอเชียเริ่มหันมาพึ่งพาหุ่นยนต์ หรือ ระบบการผลิตที่เป็นอัตโนมัติมากขึ้นก็มีผลกระทบต่อตลาดแรงงานของภูมิภาคเช่นกัน

“การหันมาพึ่งพาเทคโนโลยีใหม่ และใช้ระบบอัตโนมัติเพิ่มขึ้นในอุตสาหกรรมการผลิต บวกกับมีความต้องการด้านการศึกษาและการเพิ่มทักษะแก่แรงงานมากขึ้น ทำให้แรงงานได้รับค่าจ้างแรงงานเพิ่มขึ้นตามไปด้วย ขณะเดียวกันก็เพิ่มช่องว่างรายได้ระหว่างแรงงานมีทักษะกับแรงงานไม่มีทักษะให้ถ่างกว้างขึ้น” ซาเมียร์ คาติวาดะ นักเศรษฐศาสตร์จากธนาคารเพื่อการพัฒนาแห่งเอเชีย(เอดีบี) ให้ความเห็น



ขณะที่ผลวิจัยล่าสุดชื่อ ลิงค์อิน ออพพอร์ทูนิตี อินเด็กซ์ จัดทำโดยลิงค์อิน ระบุว่า แรงงานในอินเดียและอินโดนีเซีย รู้สึกมั่นใจในอาชีพของตนเองมากกว่าแรงงานในประเทศอื่นๆ ในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก และจากการจัดอันดับ 2 ประเทศนี้มีคะแนนในด้านความเชื่อมั่นมากที่สุด แซงหน้า ออสเตรเลีย จีน และสิงคโปร์

ผลวิจัยที่เกิดจากการศึกษาและรวบรวมข้อมูลแรงงาน 9 ประเทศชั้นนำทั่วทั้งภูมิภาค จำนวน 11,000 คน บ่งชี้ว่า มนุษย์เงินเดือนในอินโดนีเซียมองแง่ดีที่สุดเกี่ยวกับขอบข่ายหน้าที่การงานที่รับผิดชอบ รวมถึง การพัฒนาทักษะงานใหม่ๆ และการสร้างฐานะทางการเงินของตัวเอง

ตามมาด้วยจีน ที่ได้คะแนน 106 เท่ากับฟิลิปปินส์ ส่วนมาเลเซีย ได้คะแนน 101 สิงคโปร์ 91 ออสเตรเลีย 90 ฮ่องกง 85 และญี่ปุ่น 79

รายงานชิ้นนี้ บ่งชี้ด้วยว่า บรรดาผู้ตอบแบบสอบถามในประเทศเศรษฐกิจพัฒนาแล้วอย่างสิงคโปร์ ออสเตรเลีย ฮ่องกง และญี่ปุ่น มีความหวังเกี่ยวกับอนาคตการทำงานน้อยกว่า และหลายคนอ้างว่ารู้สึกวิตกกังวลเกี่ยวกับแนวโน้มทางเศรษฐกิจของประเทศ ซึ่งข้อมูลที่ได้สะท้อนอย่างกว้างๆ ถึงการคาดการณ์การเติบโตทางเศรษฐกิจของแต่ละประเทศ เช่น กรณีของอินเดีย กองทุนการเงินระหว่างประเทศ (ไอเอ็มเอฟ) คาดการณ์ว่า ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ(จีดีพี)จะขยายตัวที่อัตรา 7.3% ในปีนี้ ส่วนสิงคโปร์ ขยายตัวที่อัตรา 2.9% และคาดการณ์ว่าญี่ปุ่นจะมีอัตราการขยายตัวของจีดีพีที่ 1.1%

ส่วนอินโดนีเซีย ไอเอ็มเอฟคาดการณ์ว่าเศรษฐกิจของประเทศนี้จะขยายตัว 5.1% โดยมีอัตราการขยายตัวต่ำกว่าทั้งจีน และฟิลิปปินส์

นอกจากนี้ ผลสำรวจยังบ่งชี้ว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ 9 ใน 10 คน ระบุว่า การทำงานหนักคือกุญแจสำคัญช่วยให้เกิดความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน อีกทั้ง ผู้ตอบแบบสอบถาม 30% ยังระบุว่า ปัญหาทางการเงินคือปัญหาใหญ่ที่ทำให้มนุษย์เงินเดือนอย่างพวกเขารู้สึกวิตกกังวล ส่วนอุปสรรคอื่นๆ คือการเข้าไม่ถึงเครือข่ายงานระดับมืออาชีพ มีสัดส่วน 22% ตลาดงานที่ยาก 19% มีทักษะการทำงานที่แย่ 18% และมีข้อจำกัดเกี่ยวกับทิศทางการทำงานตลอดจนการแนะแนวทาง 18%

‘ทีวี-ฟุตบอล’ ญี่ปุ่น ชวนไทยทำเรียลลิตี้โชว์

กรุงเทพธุรกิจ ● “เซเรโซเอฟซี” จากญี่ปุ่นจับมือโอซากาทีวี เดินสายหาพันธมิตรไทย-อาเซียน ผลิตเรียลลิตี้โชว์สานฝันนักเตะเยาวชน

ริค นาริตะ ประธานคณะเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ (ซีโอโอ) สโมสรฟุตบอลเซเรโซ โอซากา จากญี่ปุ่น ซึ่งเป็นพันธมิตรกับสโมสรฟุตบอลบางกอกกล๊าสของไทย นำตัวแทนจากทีวีโอซากาพบสื่อมวลชนไทยเมื่อวันพุธ (28 พ.ย.) ร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ผลิตรายการทีวีเรียลลิตี้โชว์ เฟ้นหานักเตะเยาวชนไทยไปฝึกซ้อมฟุตบอลกับเซเรโซที่ประเทศญี่ปุ่น ตามโครงการ **“อาเซียนดรีมคัมทรู” คัดเลือกนักฟุตบอลเยาวชนจากประเทศอาเซียนทั้งไทย มาเลเซีย และเวียดนาม ประเทศละ 5 คน ไปฝึกฟุตบอลกับสโมสรและทัศนศึกษาประเทศญี่ปุ่นเป็นเวลา 5 วัน**

โครงการโปรเจคแรก ปี 2561 นี้เป็นความร่วมมือระหว่างเซเรโซ โอซากา และพีเจ เรนเจอร์ส ภายใต้การสนับสนุนของบางกอกกล๊าส และสโมสรไฮฟอง โอซากาทีวี เป็นผู้ถ่ายทำรายการทั้งหมด เริ่มตั้งแต่การคัดเลือกเด็กใน 3 ประเทศโดยคณะโค้ชจากเซเรโซ โอซากา ร่วมกับโค้ชในแต่ละประเทศ รวมถึงบรรยากาศเบื้องหลัง การสัมภาษณ์เด็ก การเดินทางไปฝึกซ้อม และแข่งขันฟุตบอลนัดกระชับมิตรกับทีมเยาวชนโอซากา รวมถึงการทัศนศึกษาในญี่ปุ่น ชมการแข่งขันเจลีก

“วัตถุประสงค์พื้นฐานของโครงการคือ อยากนำเด็กๆ มาฝึกฟุตบอลในประเทศญี่ปุ่น เพื่อจุดประกายความฝันให้กับเด็กชายที่ชอบกีฬาฟุตบอล” นายนาริตะกล่าวและว่า

นอกจากนี้โครงการยังช่วยเพิ่มการรับรู้แบรนด์ทั้งของสโมสรฟุตบอลและผู้อุปถัมภ์ โครงการปี 2561 ออกอากาศทั่วประเทศญี่ปุ่น ได้รับการตอบรับจากสปอนเซอร์ดีมาก และมีธุรกิจหลายรายทั้งในไทยและมาเลเซีย สอบถามเข้ามามากเมื่อเห็นรายการออกอากาศในญี่ปุ่น อยากจะให้มีในไทยหรือมาเลเซียบ้าง ตนจึงเดินทางเข้ามาหารือกับสื่อมวลชนท้องถิ่นเพื่อหาพันธมิตร ซึ่งหลังจากประเทศไทยแล้ว นาริตะจะเดินทางไปยังเวียดนามและมาเลเซียต่อไป

ทั้งนี้ **ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ที่มีประชากรถึง 642.1 ล้านคนถือเป็นตลาดใหญ่ที่หลายคนหมายตา** ไม่เว้นแม้แต่ธุรกิจบันเทิง แต่ต้องยอมรับว่ายุคนี้เป็นยุคของวีดิโอออนไลน์ ผลการวิจัยเมื่อปี 2560 ของบริษัทเอโอแอล แอดเวอร์ไทซิง พบว่าผู้ชมในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้สนใจวีดิโอคอนเทนท์มาก 72% ชมวีดิโอจากโทรศัพท์มือถือทุกวัน เหนือกว่าสหรัฐที่มีผู้ชม 67% ญี่ปุ่น 59% และสหราชอาณาจักร 52% ชาวมาเลเซียเป็นอีกชาติหนึ่งสนใจชมวีดิโอมากที่สุด

ผลการศึกษาอีกชุดหนึ่งในปี 2560 ของบริษัทที่ปรึกษาด้านข้อมูล “คันตาร์ทีเอ็นเอส” พบว่าชาวมาเลเซีย 83% ชมวีดิโอผ่านช่องทางออนไลน์ทุกวัน เทียบกับค่าเฉลี่ยโลกที่ 68%

ด้านวงการฟุตบอลอาเซียในภูมิภาคก็คึกคัก นักเตะยอดฝีมือเข้าไปค้าแข้งข้ามประเทศจำนวนมาก เว็บไซต์นิกเคอิรายงานเมื่อเดือน มี.ค.ว่า ในฤดูกาล 2561 สโมสรฟุตบอลชั้นนำของไทยและมาเลเซียมีนักเตะจากต่างแดนเซ็นสัญญาด้วย 24 คน เทียบกับปี 2560 ที่มีเพียง 3 คน นักเตะฝีมือดีจากเมียนมา กัมพูชา อินโดนีเซีย สิงคโปร์ เวียดนาม และฟิลิปปินส์ ตบเท้าเข้าร่วมทีมในมาเลเซียซูเปอร์ลีกและไทยพรีเมียร์ลีกในช่วงไม่กี่เดือน ซึ่งช่วยให้การแข่งขันได้รับความสนใจจากแฟนบอลและทำรายได้เพิ่มขึ้นมาก

ต่อจากหน้า 16

ชงศาล

กับอาคารบุญรักษา ดีเอสไอยังสอบสวนอยู่ ซึ่งต้องให้ฝ่ายผู้ถูกกล่าวหาได้ชี้แจงด้วย

อธิบดีดีเอสไอ กล่าวอีกว่า ส่วนการติดตามตัวพระธัมมชโยมาดำเนินคดีข้อหาสมคบฟอกเงินนั้น ขณะนี้มีการติดตามเส้นทางการเงิน การสื่อสาร บุคคลใกล้ชิด และประวัติการรักษาตัว ก็ไม่พบความเคลื่อนไหว ทั้งในและต่างประเทศ แต่ยืนยันว่ามีเบาะแสเข้ามาตลอด ดีเอสไอก็ตรวจสอบตามที่ได้รับแจ้งมาทั้งหมด

ด้านนายขจรศักดิ์ กล่าวว่า วัดพระธรรมกายรวมถึงวัดสาขาในต่างจังหวัด มีเฉพาะที่ดินที่เป็นของวัดเท่านั้น โดยวัดพระธรรมกายที่ จ.ปทุมธานี มีที่ดิน 196 ไร่ ส่วนที่เหลือทั้งหมด ถือครองในชื่อมูลนิธิฯ ทั้งสิ้น ดังนั้น เมื่อปรากฏข้อเท็จจริงว่า มูลนิธิอุบาสิกาจันทร์ฯ กระทำความผิดในคดีฟอกเงิน เนื่องจากหลักฐานในทางอาญาพบว่าเงินในสหกรณ์เข้ามาในมูลนิธิฯ และกระจายออกไป

อัยการสำนักการสอบสวนจึงเสนอให้ดีเอสไอส่งคำร้องถึงอัยการสูงสุด ขอให้ดำเนินการในทางแพ่ง โดยยื่นร้องต่อศาลให้มีคำสั่งยกเลิกมูลนิธิฯ และให้ทรัพย์สินของมูลนิธิตกเป็นของแผ่นดินตามประมวลกฎหมายประมวลกฎหมายแพ่ง มาตรา 134 เนื่องจากเงินที่ออกจากสหกรณ์ฯ ไม่ได้มีเพียงรูปแบบเช็ค 27 ใบ แต่ยังออกมาในรูปแบบเงินสดและทรัพย์สินอื่นอีกจำนวนมาก เพื่อกวาดล้างคดีที่เกี่ยวข้องกับสหกรณ์ฯ ให้จบในคราวเดียว

นอกจากนี้ วัดพระธรรมการยังมีมูลนิธิที่ดำเนินการในลักษณะเดียวกันอีกหลายแห่ง ทั้งนี้ การสอบสวนทุกคดีทำอย่างต่อเนื่องและมีความเคลื่อนไหว แต่จากหลักฐานที่ปรากฏเป็นผลให้ต้องขยายผลการสอบสวนไปยังบุคคลที่เกี่ยวข้องอีกจำนวนมาก

ขณะที่ พ.ต.ท.ปกรณ์ กล่าวว่า ทางการสอบสวนมีข้อมูลเพียงพอแจ้งข้อกล่าวหานางวรรณา จิรกิติ ประธานกรรมการมูลนิธิฯ และน.ส.อารีพันธุ์ ตรีอนุสรณ์ กรรมการและเลขานุการมูลนิธิฯ ผู้ถูกกล่าวหา ในข้อหาสมคบกันฟอกเงินและร่วมกันฟอกเงินตามพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน พ.ศ. 2542 มาตรา 3 (3), 5, 9 และ 60

โดยนางวรรณา ผู้ถูกกล่าวหา ได้เข้าชี้แจงต่อสู้ข้อกล่าวหาและยื่นพยานหลักฐานกับทางคณะพนักงานสอบสวนคดีพิเศษแล้ว คณะพนักงานสอบสวนคดีพิเศษจึงได้สรุปสำนวนการสอบสวนและมีความเห็นทางคดี เพื่อจะได้ส่งสำนวนการสอบสวนพร้อมตัวผู้ถูกกล่าวหาไปยังพนักงานอัยการคดีพิเศษพิจารณาดำเนินการตามกฎหมายต่อไป ส่วนนางอารีพันธุ์ได้เสียชีวิต ซึ่งการสอบสวนได้รับการยืนยันจากนิติเวช โรงพยาบาลธรรมศาสตร์แล้วว่าเสียชีวิตจริง

"ผลการสอบสวนพบแผนประทุษกรรมเข้าลักษณะความผิดตามกฎหมายฟอกเงิน โดยเป็นการบริจาคเงินให้กับพระธัมมชโย แล้วส่งต่อเงินไปให้มูลนิธิอุบาสิกาจันทร์ฯ ใช้สร้างอาคารลูกโลก 700-800 ล้านบาท และสร้างวิหารคตอีก 700-800 ล้านบาท และมีเงินบริจาคตรงเข้ามูลนิธิ 325 ล้านบาท รวมถึงเงินอยู่ในพระสงฆ์เครือข่าย 30 รูป นำไปซื้อที่ดินและเล่นหุ้น ซึ่งมีการตรวจสอบพบ" พ.ต.ท.ปกรณ์ กล่าว

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า ธรรมกายมีโครงการก่อสร้างอาคารถาวรวัตถุ บนพื้นที่ 2,000 ไร่ ย่านคลองหลวง จ.ปทุมธานี และอีกหลายพื้นที่ในต่างจังหวัด โดยสิ่งก่อสร้างที่ได้ชื่อว่าใช้เงินลงทุนมากที่สุด คือ อาคาร 100 ปี คุณยายจันทร์ ขนนกยูง ใช้งบกว่า 5,000 ล้านบาท อาคารจอดรถวัดพระธรรมกาย มีมูลค่าการก่อสร้างกว่า 2,600 ล้านบาท โครงการเวิลด์พีซ วัลเลย์เขาใหญ่ มีมูลค่าการลุงทุน 3 เฟซ กว่า 1,500 ล้านบาท และโครงการนี้ยังอยู่ระหว่างตรวจสอบปัญหาการบุกรุกและใช้ที่ดินผิดวัตถุประสงค์

มีรายงานการตรวจสอบจากดีเอสไอ ว่าโครงการต่างๆ ของวัดพระธรรมกาย ส่วนใหญ่ล้วนเป็นเงินที่ได้จากการบริจาค ดำเนินงานโดยมูลนิธิมหารัตนอุบาสิกาจันทร์ ขนนกยูง ประมาณการเงินลงทุนทั้งหมดของวัดนี้ กว่า 13,000 ล้านบาท

มูลนิธิมหารัตนอุบาสิกาจันทร์ ขนนกยูง หรือ มูลนิธิคุณยายจันทร์ จดทะเบียนก่อตั้ง 30 กรกฎาคม 2547 มีชื่อ นางวรรณา จิรกิติ ภรรยาของนักการเมือง และน้องสาวนายบุญชัย เบญจรงคกุล ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการ ที่ผ่านมาบริหารงานโดยเครือญาติของนักการเมืองและนักธุรกิจระดับประเทศ มีคณะที่ปรึกษา 5 คนจากวัดพระธรรมกาย ให้คำชี้แนะด้านงานก่อสร้าง และ 5 คนนี้มีอำนาจคัดเลือกและจัดจ้างในโครงการต่างๆ ปลายปี 2549 คณะกรรมการมีมติมอบอำนาจให้นางวรรณา จิรกิติ เลขานุการมูลนิธิ เป็นผู้มีอำนาจกระทำการแทนมูลนิธิ และมีอำนาจสั่งจ่ายเงินในจำนวนที่สูงกว่าข้อบังคับของมูลนิธิ

ส่วนรองประธานกรรมการและกรรมการอีก 5 คน เป็นบุคลากรในแวดวงโฆษณาประชาสัมพันธ์ แวดวงการศึกษา บางคนมีชื่อปรากฏเป็นบุคคลใกล้ชิดของวัดพระธรรมกายที่ถูกเรียกว่ากัลยาณมิตร

สำหรับ มูลนิธิคุณยายจันทร์ มีบัญชีธนาคาร 7 บัญชี จาก 2 สถาบันการเงิน และ 1 องค์กรธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ ในช่วงก่อตั้งแบ่งเป็นบัญชีออมทรัพย์ 4 บัญชี กระแสรายวัน 3 บัญชี ภายหลังโครงสร้างบัญชีเปลี่ยนไปแม้จะมี 7 บัญชีเท่าเดิม แต่มาจากสถาบันการเงิน 2 บัญชี ส่วนอีก 5 บัญชี อยู่ในความดูแลขององค์กรธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

ต่อจากหน้า 16

เกษมสันต์

สธ 0602/2065 วันที่ 7 สิงหาคม 2560 ด่านอาหารและยาให้เก็บตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์เพียงครั้งเดียวเท่านั้น เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2560 นอกจากนี้อย.ยังได้อนุมัติให้บริษัทฯขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายใหม่ในชื่อ ยาจุดกันยุง เรนเจอร์สเก้าท์ที จึงอาจเป็นการละเว้นการปฏิบัติที่โดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยของผู้บริโภค

นายเกษมสันต์ ตั้งข้อสังเกตว่า การที่อย.ใช้ อำนาจตาม พรบ.วัตถุอันตราย มาตรา 52 วรรค 1 แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 ที่ให้ผู้นำเข้าส่งผลิตภัณฑ์ที่ฝ่าฝืนกฎหมายและเป็นสิ่งที่แก้ไขไม่ได้ กลับคืนผู้ผลิตต่างประเทศภายใน 6 เดือน และยังสั่งให้ผู้ขาย (ร้านค้า) และผู้ครอบครองขายคืนร้านค้าที่ซื้อมาหรือขายคืนผู้นำเข้าเพื่อให้ผู้นำเข้าส่งคืนผู้ผลิตต่างประเทศต่อไป ซึ่งในทางปฏิบัติมิได้มีการควบคุมดูแลให้มีการขายคืน ปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ปลอดภัยยังคงมีขายในท้องตลาด และโดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยของประชาชน

"ปัจจุบันบริษัทฯ ยังมีการโฆษณาว่ายาจุดกันยุง เรนเจอร์สเก้าท์ ปลอดภัยให้ร้านค้าขายได้และมีโฆษณาทางสื่อโทรทัศน์ โดยอย.ไม่มีมาตรการในการดำเนินการใดๆ ทำให้ผู้ขาย ผู้บริโภคสับสน เข้าใจว่าสินค้าดังกล่าวขายได้ ปลอดภัยในการใช้ อย.ในฐานะหน่วยงานภาครัฐที่ทำหน้าที่คุ้มครองความปลอดภัยของผู้บริโภค ละเว้นหรือปฏิบัติหน้าที่โดยไม่ชอบ ผมจึงใคร่ขอให้ทางคณะกรรมการ ป.ป.ช. ทำการสอบสวนเลขาธิการ อย. กับพวก อาจละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ตามประมวลกฎหมายอาญา มาตรา 157 ในกรณีดังกล่าว" นายเกษมสันต์ ระบุ

นพ.ธเรศ กรัษนัยรวิวงค์ เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กล่าวว่า อย.ได้ดำเนินการตามกฎหมายทุกขั้นตอน ทั้งการเพิกถอนทะเบียนและใบอนุญาตผลิตภัณฑ์ให้ผู้นำเข้าเรียกเก็บคืนผลิตภัณฑ์ส่งคืนไปยังประเทศผู้ผลิต และเฝ้าติดตามการดำเนินการทุกอย่างเป็นที่เรียบร้อยแล้วและได้สั่งให้บริษัทรายงานผลการดำเนินการมา อย.มีหลักฐานเอกสารในการดำเนินการทุกอย่าง หากผู้ร้องและป.ป.ช.ต้องการข้อมูลรายละเอียดพร้อมที่จะให้ข้อมูลอย่างเต็มที่

ต่อจากหน้า 16

หวั่น

ซึ่งไม่สามารถใช้เครื่องจักรและเทคโนโลยีเข้ามาแทนได้ทั้งหมด จึงต้องรักษาอัตราการเกิดไว้ในระดับ 5 แสนคนต่อปี

ทั้งนี้สาเหตุของอัตราการเจริญพันธุ์และจำนวนการเกิดที่ลดลง มาจากจำนวนสตรีวัยเจริญพันธุ์ลดลง ประกอบกับการแต่งงานและมีบุตรช้าลง รวมถึงการแต่งงานแล้วแต่มีความต้องการมีบุตรลดลง โดย สศช.ได้ร่วมกับบริษัทศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาสังคมและธุรกิจสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในเจอเนอเรชั่นวาย (GenY) ซึ่งเป็นผู้ที่เกิดในช่วง 2523 - 2543 และอยู่ในกลุ่มอายุที่เหมาะสมการสร้างครอบครัวและมีบุตร รวม 3,734 ตัวอย่าง

โดยเป็นกลุ่มตัวอย่างที่มีครอบครัว 44% และโสด 56% โดยมีข้อค้นพบสำคัญได้แก่ Gen-Y 69.9% ใช้ชีวิตอยู่ด้วยกันก่อนตัดสินใจแต่งงานเฉลี่ย 2 ปี และมีทัศนคติในแนวทางการสร้างครอบครัวจะให้ความสำคัญในเรื่องข้อผูกมัดทางกฎหมายและพิธีการลดลง โดย 42.9% ไม่ให้ความสำคัญกับการจดทะเบียน 27% ไม่ให้ความสำคัญกับการแต่งงาน

76.4% ของ Gen-Y เห็นด้วยกับการมีครอบครัว แต่ยังมี Gen-Y 34.9% เห็นว่าการมีครอบครัวส่งผลให้ต้องสูญเสียความเป็นตัวเอง/ความเป็นส่วนตัว และกลุ่ม 18%ไม่ต้องการมีครอบครัว เพราะต้องการอิสระในการใช้ชีวิต ให้ความสำคัญกับการทำงานมากกว่าการมีครอบครัว/บุตร ไม่ต้องการผูกมัดกับใคร และมีชีวิตดีอยู่แล้วไม่ต้องการเปลี่ยนแปลง

ขณะที่ทัศนคติต่อการมีบุตร 64.3% ของ Gen-Y เห็นด้วยกับการมีบุตร สำหรับ Gen-Y ที่ยังไม่มีบุตรและไม่ต้องการมีบุตร มี 20.5% โดยมีเหตุผลคือ ต้องการเป็นอิสระในการใช้ชีวิต ให้ความสำคัญกับการทำงานมากกว่าการมีบุตร พอใจชีวิตปัจจุบัน และมีภาระค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น

"การตัดสินใจมีบุตรขึ้นอยู่กับ 4 ปัจจัยสำคัญ คือ เป็นความต้องการของคู่สมรส มีคนช่วยเลี้ยงดู ที่ไว้ใจได้ มีสถานศึกษาที่มีมาตรฐานใกล้บ้าน และสามารถทำงานหารายได้ที่บ้าน สำหรับเงื่อนไขและมาตรการจูงใจให้มีบุตรกระจายไปในหลายมาตรการชี้ให้เห็นว่าการตัดสินใจขึ้นอยู่กับหลายปัจจัยประกอบกัน โดยมาตรการที่มีน้ำหนักมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ ภาครัฐให้เงินก้อนตั้งต้นเพื่อช่วยเหลือเป็นค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงดูบุตรเกิดใหม่ มาตรการลดหย่อนภาษี (ค่าเลี้ยงดูบุตร)เพิ่มเติม และการจัดตั้งกองทุนเพื่อช่วยเหลือค่าใช้จ่าย ในการเลี้ยงดูบุตร"

ทั้งนี้มาตรการส่งเสริมการมีบุตรของประเทศไทยที่ผ่านมารัฐบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินการส่งเสริมการเกิดอย่างมีคุณภาพ ได้แก่ การลดหย่อนภาษีการเลี้ยงดูบุตร ค่าฝากครรภ์ และค่าคลอดบุตร การให้เงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิด -3 ปี รายละ 600 บาทต่อเดือน การพัฒนาและจัดบริการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก การสนับสนุนให้สถานประกอบการจัดตั้งศูนย์รับเลี้ยงเด็ก การให้สิทธิในการลาคลอด

อย่างไรก็ตาม การเพิ่มประชากรเป็นไปค่อนข้างยาก เนื่องจากปัจจัยการตัดสินใจมีบุตรขึ้นอยู่กับปัจจัยส่วนบุคคลเป็นสำคัญ ขณะที่เงื่อนไขการจูงใจให้มีบุตรของรัฐยังไม่เพียงพอต่อการจูงใจให้มีบุตรเพียงพอ หากดูตัวอย่างจากประเทศต่างๆ มีมาตรการส่งเสริมการมีบุตรที่น่าสนใจ

เช่น สิงคโปร์ ให้สิทธิด้านที่อยู่อาศัยแก่คู่สมรสที่เพิ่งแต่งงานก่อนกลุ่มอื่น และให้คู่ที่เพิ่งแต่งงานและมีบุตรเช่าที่อยู่อาศัยในราคาไม่แพง สนับสนุนค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับการคลอด ได้แก่ เงินสมทบจากรัฐ 75% แต่ไม่เกิน 6,300 ดอลลาร์สิงคโปร์ต่อรอบ ให้ค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงดูบุตร ได้แก่ให้ค่า Baby Bonus Cash Gift 6,000 ดอลลาร์ฯ ลูกคนที่ 1 -2 ส่วนลูกคนที่ 3-4 เพิ่มเป็น 8,000 ดอลลาร์ฯ และให้เงินค่าดูแลสุขภาพเด็กในบัญชี Medishield 3,000 ดอลลาร์ฯ

นอกจากนั้น ยังให้พ่อ-แม่ที่มีบุตรอายุ 7 - 12 ปี ลาเพื่อเลี้ยงดูบุตรโดยได้รับเงินจากรัฐบาลเป็นเวลา 2 วันต่อปี สำหรับบิดาที่มีบุตรอายุน้อยกว่า 7 ปีสามารถลางานได้ 6 วันต่อปี สนับสนุนบทบาทบิดาเป็นคนเลี้ยงดูโดยได้รับค่าตอบแทน 1 สัปดาห์และสามารถแบ่งปันเวลากับมารดาได้

ญี่ปุ่นมีมาตรการส่งเสริมการมีบุตรโดยปรับกฎหมายยกเว้นการจ่ายเบี้ยประกันสังคมแก่หญิงที่ลาคลอดบุตร อนุญาตให้มีการลาคลอดได้ก่อนและหลังคลอด 6 เดือน บิดา มารดาลางานได้ถึง 1 ปี เพื่อดูแลเด็กแรกเกิด พนักงานที่มีบุตรอายุน้อยกว่า 3 ปีสามารถทำงานได้ไม่เกินกว่า 6 ชม.ต่อวัน และให้เงินค่าดูแลบุตรจนถึง 15 ปีกรณีที่มีรายได้น้อย เป็นต้น

ฝรั่งเศส ให้เงินอุดหนุนสำหรับแม่บ้านหากมีบุตร 2 คน ได้ 4,900 บาทต่อเดือน มีบุตร 3 คน ได้ 11,200 บาทต่อเดือน มีบุตรเพิ่มคิดเป็นรายละ 6,300 บาทต่อเดือน สนับสนุนการตั้ง Day Care Centers เพิ่มเงินอุดหนุนครอบครัว เพิ่มการอบรมทักษะและจำนวนผู้ดูแลเด็ก สนับสนุนการบริบาลและการพัฒนาเด็กเพื่อลดภาระผู้ปกครอง ลดจำนวนชั่วโมงทำงาน ลดหย่อนภาษีสำหรับค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงดูบุตร ควบคุมชั่วโมงการทำงาน ส่งเสริมให้ผู้มีบุตรกลับสู่การทำงาน ผ่านศูนย์จัดหางานและศูนย์ฝึกอบรมทักษะ เป็นต้น

และสวีเดนมีการออกกฎหมายห้ามเลิกจ้างลูกจ้างที่ตั้งครรภ์หรือคลอดบุตร ให้ผู้มีบุตรมีสิทธิ์เลือกทำงานในบางเวลาได้ สามารถลางานได้ถึง 480 วันโดยไม่ถูกให้ออก และได้รับค่าจ้างจากภาครัฐ จนกระทั่งบุตรอายุ 4 ปี และมีวันลาต่อได้จนกระทั่งบุตร 8 ปี และรัฐให้เงินช่วยเหลือเลี้ยงดูบุตรครอบครัวที่จำเป็น เป็นต้น

ต่อจากหน้า 16

ดัน

ของ ธ.ก.ส. วงเงิน 1.5 ล้านบาท และงบบริหารโครงการวงเงิน 8.3 ล้านบาท

ทั้งนี้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จะเสนอคณะรัฐมนตรี (ครม.) อนุมัติเร็วที่สุด โดยจะเริ่มจ่ายเงินให้ชาวสวนตั้งแต่วันที่ 28 ธ.ค.นี้ เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรผู้ได้รับผลกระทบจากราคาปาล์มน้ำมันมีแนวโน้มราคาตกต่ำ และผลผลิตออกสู่ตลาดในปริมาณมากตั้งแต่ปลายปี 2560 ทำให้กระทบกับการดำรงชีวิตของเกษตรกร

กฟผ.พร้อมซื้อน้ำมันปาล์ม

นายศิริ จิระพงษ์พันธ์ รมว.พลังงาน กล่าวว่า การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีความพร้อมรับซื้อน้ำมันปาล์มดิบมาใช้ผลิตไฟฟ้าในโรงไฟฟ้าบางปะกงว่า กฟผ.มีความพร้อมในการรับซื้อ CPO มาผลิตไฟฟ้า 1.6 แสนตัน โดยจะเริ่มรับซื้อในเดือน ธ.ค.นี้ กิโลกรัมละ 18 บาท เพื่อทดสอบระบบการเดินเครื่องผลิตไฟฟ้าที่จะผลิตควบคู่กับการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ โดยจะใช้ระยะเวลาในการผลิตไฟฟ้า 5 เดือน จะครบจำนวน 1.6 แสนตัน และจะช่วยดันราคารับซื้อผลปาล์มสดให้ได้ราคา 3.2 บาทต่อกิโลกรัม

ส่วนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการรับซื้อน้ำมันปาล์มมาผลิตไฟฟ้าที่โรงไฟฟ้าบางประกง แบ่งเป็น 2 ส่วน คืองบประมาณที่รัฐบาลให้การสนับสนุน 525 ล้านบาทซึ่ง กฟผ.ได้รับการจัดสรรจากงบกลาง ส่วนงบประมาณอีก 829 ล้านบาท กฟผ.จะหารือกับกระทรวงการคลังเพื่อให้ใช้เป็นค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมและธุรกรรมนโยบายรัฐ

เคาะดึงงบ อบต.สร้างถนนยาง

นายกฤษฎา บุญราช รมว.เกษตรและสหกรณ์ กล่าวหลังการประชุมคณะกรรมการนโยบายยางธรรมชาติ (กนย.) ว่า กนย.เห็นชอบการแก้ไขปัญหายางพารา 3 แนวทาง คือ 1.โครงการสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรชาวสวนยาง บรรเทาความเดือดร้อนเรื่องค่าครองชีพของเกษตรกรชาวสวนยางที่ขึ้นทะเบียนกับการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) ไร่ละ 1,800 บาท ไม่เกินรายละ 15 ไร่ แยกเป็นเพื่อช่วยเหลือเจ้าของสวน 1,100 บาทต่อไร่และ คนกรีดยาง 700 บาทต่อไร่

2.โครงการสร้างถนน1หมู่บ้าน 1 กิโลเมตร ซึ่งมีเป้าหมายสร้างทำถนนลาดยางมะตอยผสมยางพารา หรือ ถนนพาราซอยด์ซีเมนต์ ทั่วประเทศ 75,032 หมู่บ้าน รวม ระยะทาง 75,032 กิโลเมตร งบประมาณ 92,327 ล้านบาท แบ่งเป็นงบประมาณค่าน้ำยางสด 16,326 ล้านบาท และงบประมาณค่าก่อสร้างไม่รวมค่าน้ำยาง 75,962 ล้านบาท และค่าบริหารโครงการ 38.0720 ล้านบาท

ทั้งนี้ จะดำเนินการในเดือน ธ.ค.2561- ก.ย.2562 ซึ่งคาดว่าจะเพิ่มปริมาณการใช้ยางภายในประเทศมากขึ้น โดยเพิ่มการใช้น้ำยางสด 1.44 ล้านตัน หรือจำนวนน้ำยางข้น 720,320 ตัน โดยงบประมาณที่ใช้จะเป็นงบเหลือจ่ายขององค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) โดยคาดว่าแต่ละ อบต.อาจจะสร้างยาวกว่า 1 กิโลเมตร

อนุมัติสหกรณ์กู้ซื้อยางส่งออก

3.โครงการการบริหารจัดการรักษาเสถียรภาพราคายางของสถาบันเกษตรกร ของกรมส่งเสริมสหกรณ์ วงเงินสินเชื่อ5,000ล้านบาท ในการแปรรูปยางเพื่อการส่งออก โดยเงินจำนวนนี้จะใช้วงเงินสินเชื่อของ ธ.ก.ส. โดยให้ ธ.ก.ส.คิดดอกเบี้ยในอัตรา 4% ต่อปี สถาบันเกษตรกรรับภาระดอกเบี้ย 0.01%ต่อปี และรัฐบาลชดเชยดอกเบี้ยให้กับธ.ก.ส.ในอัตรา 3.44% ต่อปี รวมวงเงิน 199.50 ล้านบาท ทั้งนี้ ธ.ก.ส.ขอตั้งงบประมาณเพื่อขอรับการชดเชยตามที่จ่ายจริงแต่ไม่เกินวงเงินที่ได้รับความเห็นชอบ

ส่วนค่าบริหารโครงการ ขอให้รัฐบาลจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนจ่ายขาดให้กับสถาบันเกษตรกรเป็นค่าบริหารการแปรรูปยางพาราให้กับสมาชิกของสถาบันเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ผ่านกรมส่งเสริมสหกรณ์ในอัตรา 2 บาทต่อก.ก. รวมเป็นเงิน 200 ล้านบาท ซึ่งเงินจำนวนนี้กรมส่งเสริมสหกรณ์จะฝากไว้กับ ธ.ก.ส. และให้ทางธ.ก.ส.ทำหน้าที่โอนเงินให้สถาบันเกษตรกรตามค่าใช้จ่ายจริง

"ในเบื้องต้นมีสหกรณ์ที่รวมกลุ่มและเข้าร่วมโครงการแล้ว 8 กลุ่ม ดังนั้นจึงสั่งให้กรมส่งเสริมสหกรณ์และกยท. เข้าไปคัดเลือกสหกรณ์ที่มีความเข้มแข็งเพิ่มเข้ามาอีกส่วนใน 5-6 ธ.ค.นี้ กระทรวงเกษตรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะหารือกับผู้ผลิตล้อยางในประเทศและต่างประเทศอีกครั้ง เนื่องจากถ้าบริษัทฯ ผลิตล้อยางเพิ่มปริมาณรับซื้อยางจากชาวบ้าน บริษัทฯ จะได้รับความช่วยเหลืออะไรจากรัฐบาลบ้าง"

ต่อจากหน้า 16

กกต.

นอกจากนี้นางแมร์เคลยังได้ถามถึงยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยพล.อ.ประยุทธ์ ได้อธิบายว่า เป็นเรื่องของการวางแผนเพื่อประเทศและประชาชน เนื่องจากที่ผ่านมาไม่มีการวางแผนในระยะยาวเช่นนี้ รวมถึงยังระบุด้วยว่าต่อไปจะมีรัฐบาลอย่างไรตามมาก็ให้ว่าไปตามกระบวนการ ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนหรือเพิ่มเติมได้ อย่างไรก็ดียืนยันว่าเยอรมนีไม่ได้กังวลเรื่องเงื่อนเวลาหรือเร่งให้ไทยเลือกตั้งเร็วกว่าที่กำหนด

ประกาศแบ่งเขต–ค่าตอบแทนผู้ตรวจ

วันเดียวกันเว็บไซต์ราชกิจจานุเบกษาได้เผยแพร่ประกาศกกต.เรื่อง การแบ่งเขตเลือกตั้งส.ส.จำนวน350เขต ซึ่งเป็นไปตามคำสั่งหัวหน้าคสช.13/2561 โดยกกต.ได้มีมติเห็นชอบเห็นชอบให้มีการประกาศแบ่งเขตเลือกตั้งตั้งแต่เมื่อวันที่ 27พ.ย.ที่ผ่านมา

ขณะเดียวกันเว็บไซต์ราชกิจจานุเบกษายังได้เผยแพร่ระเบียบกกต.ว่าด้วยผู้ตรวจการเลือกตั้ง โดยมีสาระสำคัญให้ผู้ตรวจการเลือกตั้งประจำจังหวัดมีหน้าที่และอำนาจในจังหวัดที่ได้รับการแต่งตั้ง ตรวจสอบการกระทำความผิดหรือการกระทำใดที่จะเป็นเหตุทำให้การเลือกตั้งมิได้เป็นไปโดยสุจริต รวมถึงเข้าไปในที่เลือกตั้ง เพื่อสังเกตการณ์ ขณะเดียวกันให้ผู้ตรวจการเลือกตั้งฯ มีอัตราค่าตอบแทน50,000บาทต่อเดือน ผู้ช่วย 15,000 บาทต่อเดือน สำหรับการปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่เสี่ยงภัยในจังหวัดสงขลา ให้มีอัตราค่าตอบแทนเพิ่มเติมจำนวน 3,750 บาทต่อเดือน ส่วน จ.ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส อัตราค่าตอบแทน 5,000 บาทต่อเดือน

ยันยึดประชากร–ความเหมาะสมพื้นที่

นายณัฏฐ์ เล่าสีห์สวกุล รองเลขาธิการ กกต. กล่าวว่า การแบ่งเขตของกกต. ถือเป็นที่สุดและดำเนินการโดยยึดหลักของกฎหมายและระเบียบ ส่วนที่มีการเผยแพร่เอกสารประกาศแบ่งเขตไปก่อนหน้านี้ กกต.คงไม่ต้องตรวจสอบเพราะไม่ได้เป็นผู้ที่ทำเอกสารหลุด สำหรับการเปิดรับฟังความเห็นการแบ่งเขต พบว่า มีการร้องเรียนเข้ามาใน 33 จังหวัด 98 คำร้อง ซึ่งกกต.ตรวจสอบแล้วเห็นว่าที่ไม่ได้มีการเสนอรูปแบบที่เหมาะสมจึงให้ยุติเรื่อง

ส่วนที่มีการร้องเรียนการแบ่งเขตแบบที่ 4 หลุดออกมานั้น ผอ.กกต.จว.มีสิทธิที่จะปรับปรุงนอกเหนือจาก 3 รูปแบบได้ จึงได้สั่งให้มีการทำรูปแบบที่ 4 แต่ก็มีที่กกต.ไม่ได้เลือก และในบางจังหวัดก็มีการปรับโดยไม่ยึดทั้ง 4 รูปแบบ ส่วนที่มีการวิจารณ์ว่าบางจังหวัดซอยอำเภอเป็น 3 เขตเลือกตั้งนั้น จะมีเฉพาะอำเภอเมืองของจังหวัดใหญ่ที่มีประชากรมาก และที่ 54 จังหวัดซึ่งไม่มีการเพิ่มลดของจำนวนส.ส. แต่กลับมีการแบ่งเขตนั้นเกิดจากการย้ายถิ่นที่อยู่ของประชาชน อย่างในบางจว.ของภาคใต้เมื่อไปดูประชากรหายไปถึง 6 หมื่นคน เพราะคำนึงเรื่องความปลอดภัยของตัวเองก็ต้องมีการแบ่งเขตใหม่ หรืออย่างกาญจนบุรี แม่ฮ่องสอน เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่กว้าง แต่ส่วนใหญ่เป็นภูเขา ประชากรกระจุกตัวอยู่บางจุด ขณะที่บางพื้นที่กว้างใหญ่แต่ประชากรอยู่กันกระจาย ซึ่งทำให้เกิดการได้เปรียบในการหาเสียงและมีค่าใช้จ่ายสูง

เช่นเดียวกับนายธวัชชัย เทิดเผ่าไทย กกต. กล่าวว่า กรณีที่มีข้อมูลประกาศการแบ่งเขตเลือกตั้งส.ส.ทั่วประเทศ ซึ่งพบว่าการแบ่งเขตเลือกตั้งทั้ง 14 เขตของจ.นครราชสีมา ไม่เป็นไปตาม 3 รูปแบบที่ กกต.จังหวัดเสนอ รวมทั้งมีข้อร้องเรียนในเรื่องการเอื้อประโยชน์ให้กับพรรคพลังประชารัฐนั้น เรื่องนี้ตนขอยืนยันว่าการพิจารณาการแบ่งของกกต.ส่วนกลางนั้นได้ดำเนินการเป็นไปตามกฎหมายทุกประการ

ปชป.โวยถูกหั่นเขต–คะแนนลด

ขณะที่ความเคลื่อนไหวพรรคการเมืองหลังแบ่งเขตเลือกตั้ง นายธนา ชีระวินิจ โฆษกพรรคประชาธิปัตย์ กล่าวถึงกรณีที่นายวิษณุ เครืองามรอนายกฯ ระบุว่าการแบ่งเขตของกกต.ถือเป็นที่สุดหากจะร้องคัดค้านหลังจากนี้ให้ไปร้องที่ศาลปกครองว่า นายวิษณุถือเป็นมือกฎหมายของคสช.น่าจะทราบดีอยู่แล้วว่าไม่สามารถทำได้ เพราะมีคำสั่งหัวหน้าใช้อำนาจตามมาตรา 44 คุ้มครองอยู่ จึงขอถามว่า 1. ศาลปกครองจะดำเนินการอย่างไร 2. หากมีผู้ฟ้องอ้างนายวิษณุ เพื่อไปเป็นพยานให้กับผู้เสียสิทธิและหากศาลปกครองไม่รับฟ้อง นายวิษณุจะรับผิดชอบอย่างไร เพราะพูดให้ประชาชนและสังคมเกิดความสับสน

ยืนยันว่าพรรคจะติดตามเรื่องนี้เพื่อเปรียบเทียบกับเอกสารการแบ่งเขตเลือกตั้งที่มีการเผยแพร่ก่อนหน้านี้ว่ามีความแตกต่างกันหรือไม่ ซึ่งขณะนี้เราได้มีการร้องเรียนในหลายเขต อาทิ จ.กาญจนบุรี ในเขตของนายฉัตรพันธ์ เดชกิจสุนทร ผู้สมัครของพรรค ที่มีการแบ่งเขตน้อยกว่าเขตข้างเคียงถึง50,000คะแนนซึ่งไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของกกต.ที่ให้มีจำนวนประชากรใกล้เคียงกัน หรือบางเขตมีการแบ่ง1อำเภอเป็น2เขตเลือกตั้ง ซึ่งไปสอดรับกับพรรคการเมืองหนึ่งซึ่งมีความใกล้ชิดรัฐบาลในการไปเชิญชวนบุคคลให้มาร่วมงานพรรคพร้อมระบุว่า จะสามารถแบ่งเขตได้ตามที่ต้องการ

คุณหญิงสุดารัตน์ เกยุราพันธุ์ ประธานยุทธศาสตร์การเลือกตั้งพรรคเพื่อไทย กล่าวว่า เรารู้ว่าเราอยู่ในส่วนที่รัฐธรรมนูญฉบับนี้ไม่ได้ออกแบบมาเพื่อเรา ตั้งใจให้พรรคเพื่อไทยเล็กลงด้วยอย่างเห็นได้ชัด เช่น การใช้ ม.44 แบ่งเขตเลือกตั้ง เราไม่ได้คิดว่าเป็นครั้งแรกที่เราเจอสถานการณ์ที่บีบคั้นแบบนี้แต่ก็ผ่านมาได้ ซึ่งครั้งนี้ก็เช่นกันไม่ได้สร้างความหนักใจ อยากสบายใจ อยากใช้อำนาจขนาดไหนทำไปเลย ซึ่งขึ้นอยู่กับการตัดสินใจของประชาชน

ทษช.–พพช.ชี้เอาเปรียบจนนาทีสุดท้าย

นายจาตุรนต์ ฉายแสง ประธานยุทธศาสตร์พรรคไทยรักษาชาติ กล่าวว่า การแบ่งเขตเลือกตั้งก่อนหน้านี้มีการรับฟังความเห็นประชาชนให้ใครมาเสนอความเห็นได้เต็มที่จนได้ข้อสรุปไปแล้ว แต่การแบ่งเขตครั้งสุดท้ายคนทั่วไปไม่รับรู้ด้วย คนไม่กี่คนเสนอผ่านช่องทางพิเศษกันมาและก็ได้ผลตามนั้นอย่างน่าอัศจรรย์ เรียกว่าเอาเปรียบกันจนนาทีสุดท้าย จึงมองว่าคำสั่งคสช.เรื่องการแบ่งเขต ต้องการให้คุณให้โทษกับผู้สมัคร

ด้านนายธีระพงษ์ เผ่ากา รองโฆษกพรรคเพื่อชาติ กล่าวว่า ที่ผ่านมาในการแบ่งเขตเลือกตั้งจะต้องถามความคิดเห็นของประชาชนก่อน แต่ในครั้งนี้ เป็นการเอาเปรียบจนถึงวินาทีสุดท้าย โดยการซอยเขตมากขึ้น และมีการเฉลี่ยประชากร กระจายไปยังเขตอื่น ทำให้เกิดความไม่เป็นธรรมแก่พรรคการเมือง และเป็นการรับฟังเสียงจากคนเพียงไม่กี่คน

ขณะที่นายเทวัญ ลิปตพัลลภ หัวหน้าพรรคชาติพัฒนา กล่าวว่า ในส่วนของเขตเลือกตั้งโดยเฉพาะที่จ. นครราชสีมา มีการเปลี่ยนแปลงไปจาก 3 รูปแบบเดิม เข้าใจว่าคงมาจากกรณีที่มีการร้องเรียนกกต.คงจำเป็นต้องตัดสินใจตามอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายที่มีอำนาจอยู่ในมือ ส่วนจะได้เปรียบเสียเปรียบกันอย่างไร ก็ยังพอมีเวลาที่จะไปปรับกลยุทธ์ในสนามเลือกตั้ง ซึ่งพรรคได้ประกาศจุดยืนในการทำงานด้วยแนวทางประนีประนอมมาตลอด

สงครามเลือกตั้ง62
แบ่งเขตส.ส.'พท.-ปชป.'เหนื่อย?

กรุงเทพธุรกิจ ● ฤดูเลือกตั้งได้เริ่มต้นอย่างไม่เป็นทางการ เมื่อราชกิจจานุเบกษาเผยแพร่ประกาศคณะกรรมการการเลือกตั้ง (กกต.) เรื่องการแบ่งเขตเลือกตั้ง ว่าด้วยการแบ่งเขตของ กกต. ทั้ง 350 เขต ตามคำสั่งหัวหน้า คสช.ที่ 16/2561

วิษณุ เครืองาม รองนายกรัฐมนตรีฝ่ายกฎหมาย กล่าวว่า **กกต.ได้แบ่งเขตเลือกตั้งเสร็จ และเมื่อประกาศผ่านราชกิจจานุเบกษา ก็ไม่สามารถร้องเรียนอะไรได้ เพราะถือว่าเป็นการแบ่งเขตการเลือกตั้งโดยสมบูรณ์ หากมีความเห็นต่างก็สามารถไปร้องเรียนที่ศาลปกครองได้ ซึ่งหากศาลปกครอง ไม่ส่งความเห็นใดมา กกต. ก็ยังสามารถเดินหน้าต่อได้**

ณัฏฐ์ เล่าสีห์สวกุล รองเลขาธิการ กกต. ยืนยัน กกต.ดำเนินการโดยยึดหลักของกฎหมาย และระเบียบ กกต.เป็นหลัก เพราะกกต. ก็กลัวการทำผิดกฎหมายเหมือนกัน

แน่นอน เมื่อทราบผลการแบ่งเขต ย่อมสร้างความพึงพอใจให้แก่นักการเมืองบางกลุ่ม ส่วนนักการเมืองอีกจำนวนไม่น้อยได้ลุกขึ้นมาทักท้วงเรื่องการแบ่งเขตที่ไม่เป็นธรรมมาก่อนหน้านั้นแล้ว

สุภรณ์ อัตถาวงศ์

ประยุทธ์ ศิริพานิชย์

วีระกร คำประกอบ

โคราช..เพื่อไทยป่วน

สนามเลือกตั้งนครราชสีมา ที่มีจำนวน 14เขต (ลดจากเดิม 1 เขต) ได้มีอดีต ส.ส.เพื่อไทย ตั้งโต๊ะแถลงข่าวว่า มีการแบ่งเขตที่เอื้อประโยชน์ให้กับพรรคการเมืองบางพรรค

หากพิจารณาจากแบ่งเขตเลือกตั้งที่ 4 อ.โนนสูง อ.โนนไทย (บางตำบล) และ อ.พิมาย (บางตำบล) กับเขต 7 อ.ชุมพวง และ อ.พิมาย (บางตำบล) ซึ่งเป็นการผ่า "อ.พิมาย" ออกเป็น 2 ซีก ถือว่าเป็นครั้งแรกที่มีการแบ่งเขตโดยการแบ่งครึ่งอำเภอใหญ่ชายขอบทุ่งกุลา

ผู้ได้รับผลข้างเคียงจากการแบ่งเมืองพิมายคือ **"จรูญพงศ์ พันธุ์ศรีนคร"** อดีต ส.ส.เพื่อไทย ที่มีฐานเสียงใหญ่อยู่ใน ต.สัมฤทธิ์ อ.พิมาย เนื่องจากจรูญพงศ์ เคยเป็น ส.อบจ.นครราชสีมา เขต อ.พิมาย มาก่อน

ส่วนคู่แข่งของจรูญพงศ์ อย่างอนุวัฒน์ วิเศษจินดาวัฒน์ อดีต ส.ส.ปี 2550 ได้ย้ายจากพรรคชาติพัฒนาไปซบพรรคพลังประชารัฐ นัยว่าจะลงสมัคร ส.ส.ระบบบัญชีรายชื่อ และเปิดทางให้ตระกูล "รัตนเศรษฐ" ส่งผู้สมัคร ส.ส.ทั้งเขต 4 และเขต 7

"จรูญพงศ์" กลายเป็นเสือลำบาก เมื่อ ต.สัมฤทธิ์ และอีกสองตำบล ถูกโยกไปอยู่ที่เขต 4 อันเป็นฐานเสียงใหญ่ของ วิรัช รัตนเศรษฐ โดยแม่ทัพ พปชร.เมืองโคราช จะให้ลูกชาย–ทวิรัฐ ลงเขต 4 และภรรยา–ทัศนียา ลงเขต 7

ข้ามฟากมาทางโคราช ซีกชายแดนกัมพูชา กกต.แบ่งเขตใหม่เหมือนกัน โดยเขตเลือกตั้งที่ 10 อ.ครบุรี อ.เสิงสาง และเพิ่ม อ.วังน้ำเขียว (ต.วังน้ำเขียวและ ต.ไทยสามัคคี) เข้าไปเป็นหนแรก

ตามรูปการณ์นี้ **"สุภรณ์ อัตถาวงศ์"** ค่าย พปชร. ที่จะลงเขต 10 ย่อมได้เปรียบ เพราะผู้ยิ่งใหญ่วังน้ำเขียวอย่าง **"ประนอม โพธิ์คำ"** อดีต ส.ส.หลายสมัย ได้ย้ายมาสังกัดค่ายเดียวกัน และขอลง ส.ส.บัญชีรายชื่อ คงเทคะแนนจาก 2 ตำบลใหญ่ที่วังน้ำเขียวช่วยแรมโบ้อีสาน

ทำนองเดียวกัน **"สมศักดิ์ พันธุ์เกษม"** อดีต ส.ส.ที่ย้ายจากชาติพัฒนามาอยู่ค่าย พปชร.จะลงเขต 11 อ.ปักธงชัย อ.เมืองนครราชสีมา(บางตำบล) อ.วังน้ำเขียว (ยกเว้นสองตำบลที่โยกไปเขต 10) และ อ.ปากช่อง (ต.วังกะทะ) ย่อมจะได้การช่วยเหลือจาก "กำนันประนอม" เช่นเดียวกัน

'หัวเขียง'ลุ้นหนัก

ลักษณะการแบ่งเขตเลือกตั้งแบบ **"ผ่าอำเภอใหญ่"** ยังเกิดในพื้นที่ จ.มหาสารคาม โดยเฉพาะ "อ.โกสุมพิสัย" ที่เป็นฐานเสียงสำคัญของ **ประยุทธ์ ศิริพานิชย์** แกนนำพรรคเพื่อไทย และลูกชาย-**จิรวัฒน์ ศิริพานิชย์**

ปรากฏว่า คราวนี้ ตำบลต่างๆ ในเขต อ.โกสุมพิสัย ถูกซอยแบ่งไปอยู่เขตเลือกตั้งที่ 1 , 4 และ 5 ซึ่งเป็นครั้งแรกที่มีการผ่าอำเภอโกสุมพิสัยแบบนี้

ผู้สมัคร ส.ส.ตัวเต็งจากพลังประชารัฐ คือ "โกศล คาดพันโน" รองนายก อบจ.มหาสารคาม และ ส.อบจ.เขตโกสุมพิสัย คาดว่า จะลงเขต 5 อ.กันทรวิชัย อ.เชียงยืน อ.ชื่นชม และ อ.โกสุมพิสัย(บางตำบล) เพราะลงทำงานในพื้นที่เหล่านี้มาหลายเดือนแล้ว

งานนี้ผู้ที่ได้รับผลกระทบอย่าง "หัวเขียง" หรือประยุทธ์ แม่ทัพอีสานคนหนึ่งของพรรคเพื่อไทย ต้องปรับแผนขนานใหญ่ เพราะอำเภอบ้านเกิดถูกซอยย่อยเป็น 3 ส่วน

สุโขทัย..ปชป.เดือด!

สนามสุโขทัย เหลือ 3 เขต มาตั้งแต่การเลือกตั้งปี 2557 (เลือกตั้งโมฆะ) ทาง กกต.ส่วนกลางไม่เอารูปแบบเดิม โดยแบ่งใหม่ จัดการผ่า อ.กงไกรลาศ ให้บางตำบลไปอยู่ที่เขตเลือกตั้งที่ 1 และส่วนใหญ่อยู่ที่เขตเลือกตั้งที่ 2 พ่วงด้วย อ.บ้านด่านลานหอย อ.ทุ่งเสลี่ยม และ อ.คีรีมาศ

ทันทีที่ข่าวแบ่งเขตเลือกตั้งแพร่สะพัด **"สัมพันธ์ ตั้งเบญจผล"** อดีต ส.ส.สุโขทัย พรรคประชาธิปัตย์ ประกาศปลุกคนสุโขทัยว่าไม่เอาเผด็จการทันควัน เนื่องจากการผ่าครึ่ง อ.กงไกรลาศ ที่เป็นฐานเสียงสำคัญของสัมพันธ์มาทุกสมัย และเอาชนะผู้สมัคร ส.ส.ค่าย "เทพสุทิน" มาทุกครั้ง

ลำพังพื้นที่ อ.กงไกรลาส ถูกตัดแบ่งไปยังไม่เท่าไหร่ แต่เจอ กกต.โยก "อ.ทุ่งเสลี่ยม" อันเป็นฐานคะแนนของกลุ่มบ้านใหญ่ศรีสำโรง เข้ามาอยู่ในเขตนี้ ก็เลยออกอาการฉุนขาด

ยังไม่ชัดเจนว่า "สมศักดิ์ เทพสุทิน" จะส่งใครลงแข่งกับสัมพันธ์ แต่รับประกันว่า ดุเดือดแน่สนามนี้ แถม "บ้านใหญ่ศรีสำโรง" ก็แพ้ไม่ได้ ขอล้างตาสักครั้ง

เมืองกาญจน์..ปชป.ปิ๋ว?

สมรภูมิกาญจนบุรี พรรคประชาธิปัตย์กระทบมากที่สุด หลังสองอดีต ส.ส. "อัฏฐพล-ธรรมวิชญ์" ทายาทกำนันเซี้ย ย้ายออกไปอยู่พรรคพลังประชารัฐ ก็ยังเหลือ "สจ.แมน" หรือ **"ฉัตรพันธ์ เดชกิจสุนทร"** อดีต ส.ส.กาญจนบุรี สมัยเดียวที่ไม่ยอมย้ายตามไปด้วย

อย่างไรก็ตาม "ฉัตรชัย" ก็ไม่รู้พอใจกับการแบ่งเขตใหม่ เฉพาะเขตเลือกตั้งที่ 2 อ.ท่าม่วง และ อ.ด่านมะขามเตี้ย เนื่องจากประชากรในพื้นที่ อ.บ่อพลอย (เฉพาะ ต.หนองกุ่ม) และอ.พนมทวน(เฉพาะ 4 ตำบล) ถูกโยกออกไปจากเขต 2 เดิมไปอยู่เขตอื่น

"ฉัตรชัย" บอกว่า การแบ่งแบบนี้ทำให้ประชากรเขต 2 เหลือแค่ 142,047 คน ไม่ถึงจำนวนเฉลี่ยราษฎรต่อ ส.ส. 1 คน ตามเกณฑ์กำหนด ที่ต้องมี 177,596 คน

สมรภูมิเล็กลง อาจทำให้คนหน้าใหม่แต่บารมีล้นเหลือเหนือแผ่นดิน อ.ท่าม่วง อย่าง "กำนันฉอย" สงกรานต์ วอนเพียร ผู้สมัคร ส.ส.จากค่ายพลังประชารัฐ นอนฝันหวานถึงอาคารสภาหลังใหม่

ปากน้ำโพ..สองผู้เฒ่ายิ้ม!

การแบ่งเขตเลือกตั้งที่นครสวรรค์หลายเขต ก็มีสลับอำเภอกันบ้าง แต่ที่น่าสนใจคือ เขตเลือกตั้งที่ 1 อ.เมืองนครสวรรค์ ในเขตเทศบาลและบางตำบลเหมือนเดิม แต่ที่เพิ่มเติมเข้ามาคือ ต.มหาโพธิ์ อ.เก้าเลี้ยว และ ต.หนองยาว อ.ลาดยาว

อดีต ส.ส.นครสวรรค์ ปี 2554 อย่าง **"สงกรานต์ จิตสุทธิภากร"** ค่าย ปชป.ก็เหนื่อยขึ้น แต่นักการเมืองรุ่นลายคราม **"วีระกร คำประกอบ"** และ **"ภิญโญ นิโรจน์"** ที่ย้ายมาอยู่พรรคพลังประชารัฐ ก็ยิ้มออก เนื่องจาก อ.ลาดยาว เป็นฐานเสียงตระกูล "คำประกอบ" มาตั้งแต่รุ่นพ่อ-สวัสดิ์ คำประกอบ

ทั้งหมดเป็นเพียงเศษเสี้ยวของการเลือกตั้ง 350 สมรภูมิ การแบ่งเขตเลือกตั้งที่ผ่านมา ย่อมมีผู้ได้เปรียบเสียเปรียบเป็นเรื่องปกติ มีการร้องเรียนกันแทบทุกครั้ง สุดท้ายผู้ชี้ขาดผลแพ้-ชนะอยู่ที่ประชาชน

ครั้งนี้อาจพิเศษตรงที่มี "เดิมพันสูง" กลยุทธ์การต่อสู้ในสังเวียนการเมืองนั้น ย่อมหนีไม่พ้นกระบวนยุทธ์บทที่ว่าด้วยการยุทธ์มิหน่ายเล่ห์

อนค.ปัดปลดรุ่นใหม่ชงปฏิรูปกองทัพ

กรุงเทพธุรกิจ ● กรณีที่พรรคอนาคตใหม่ ออกคำสั่ง เรื่อง ให้ผู้ดำรงตำแหน่งรักษาการกรรมการเครือข่ายเยาวชน-คนรุ่นใหม่ ยุติการปฏิบัติหน้าที่ทั้งคณะ โดยระบุว่า มีผู้ร้องเรียนเกี่ยวกับพฤติการณ์ของผู้ดำรงตำแหน่งรักษาการเครือข่ายเยาวชน-คนรุ่นใหม่ ในการใช้จ่ายงบประมาณในทางที่ไม่เหมาะสมต่อ คณะกรรมการการบริหารพรรคจึงมีมติเป็นเอกฉันท์ ให้กรรมการชุดดังกล่าวยุติการปฏิบัติหน้าที่

โดย น.ส.วิภาพรรณ วงษ์สว่าง หรือ นานา 1 ใน 26 กรรมการบริหารพรรค ในสัดส่วนเครือข่ายคนรุ่นใหม่ โพสต์ข้อความผ่านเฟซบุ๊ค ลาออกจากการเป็นสมาชิกกรรมการบริหารพรรค ผู้สมัคร ส.ส. และไม่ขอผูกพันกับพรรคอนาคตใหม่ โดยระบุตอนหนึ่งว่า เครือข่ายที่ตนดูแลถูกระงับเนื่องจากมีผู้ร้องเรียนถึง พฤติการณ์ใช้จ่ายงบประมาณในทางที่ไม่เหมาะสม

แม้ไม่มีการเปิดเผยรายละเอียด ข้าพเจ้ารู้สึกว่า ประเด็นหลักๆ ที่คณะกรรมการบริหารอภิปรายกันเป็นเวลาหลายชั่วโมงเป็นเรื่อง ขอบเขตของอำนาจหน้าที่และจะทำยังไงต่อกับเครือข่ายนี้ดี แล้วจะให้ปฏิเสธอย่างไรว่าแถลงการณ์ฉบับนี้ ไม่ได้มีเจตนาบิดเบือนความเข้าใจของผู้อ่านให้พุ่งเป้าไปยังเรื่องการเงิน

"ท่านอาจไม่ละอายแก่ใจ หรือท่านอาจอ้างเหตุผลอันชอบธรรมรอบคอบ แต่เรารู้สึกเสียใจที่การตัดสินใจนี้ออกมาจากผู้มีอำนาจในพรรค ท่านต้องทบทวนตัวเองให้มากๆ ว่าท่านกำลังนำคนของท่านไปสู่อะไร และอะไรนำพาท่านมาสู่จุดนี้ หมดแพสชันเจ็บสั้นดีกว่าปวดนาน"

ทั้งนี้เกิดกระแสวิพากษ์วิจารณ์ว่า การปลดเครือข่ายเยาวชน-คนรุ่นใหม่พรรคอนาคตใหม่ครั้งนี้ เกี่ยวข้องกับกรณีการข่มขู่ กรณีการลบโพสต์ชวนยื่นหนังสือปฏิรูปกองทัพของเครือข่ายเยาวชน-คนรุ่นใหม่ แต่กรรมการบริหารพรรคกลับนำเหตุผลเรื่องการใช้จ่ายงบประมาณมาเป็นข้ออ้าง สั่งให้กลุ่มเครือข่ายเยาวชน-คนรุ่นใหม่ของพรรคยุติบทบาท

ด้าน น.ส.พรรณิการ์ วานิช โฆษกพรรคอนาคตใหม่ กล่าวยอมรับว่า ได้แจ้งให้ทางเครือข่ายเยาวชน-คนรุ่นใหม่ของพรรคลบโพสต์ "ชวนยื่นหนังสือปฏิรูปกองทัพจริง" ยืนยันว่ามติของกรรมการพรรคที่ตัดสินใจมาจากเรื่องของการใช้งบประมาณไม่เหมาะสมเพียงประเด็นเดียวเท่านั้นที่นำมาพิจารณา

"สาเหตุที่เราไม่อยากเปิดเผยหลักฐาน เพราะไม่อยากทำลายอนาคตคนรุ่นใหม่ หากได้รับการอนุมัติ ทางเรายินดีเปิดเผย ซึ่งช่วงแรกเรื่องนี้เป็นเรื่องภายในของพรรค แต่เมื่อออกมาไปข้างนอกเราก็ยินดีชี้แจงประเด็นต่างๆ" โฆษกพรรคอนาคตใหม่ กล่าว

กรุงเทพธุรกิจ
บนความเคลื่อนไหว
● นักข่าวหมายเลข 10

สงครามน้ำลาย กระจายทั่วหน้า

● ● ปิดฉากย้ายพรรคกันไปแล้วเมื่อวันจันทร์ที่ผ่านมา และเรื่องร้อนตอนนี้คือราชกิจจานุเบกษาเผยแพร่ประกาศกกต.เรื่องการแบ่งเขตเลือกตั้งว่าการแบ่งเขตของกกต.ทั้ง 350 เขตตามคำสั่งหัวหน้า คสช.ที่ 16/2561ออกมาแล้วและให้ถือเป็นที่สุด **"ใครไม่พอใจไปฟ้องศาลปกครอง"** คือบทสรุปของเรื่องนี้ตามที่ "เนติบริกรแห่งไทยคู่ฟ้า" เอ่ยไว้เป็นคำตอบสุดท้าย ● ● ไม่ต้องทำนายเลย..ดูแล้ว **"ศึกเลือกผู้แทนฯ"** วุ่นอีกยกใหญ่แน่ๆ เพราะผู้สมัครส.ส.หลากพรรคเปิดหน้าโวยวายกันแล้วว่า แบ่งเขตคราวนี้ **"เอื้อประโยชน์ให้บางพรรค"** ที่ใกล้ชิดขั้วอำนาจให้มีโอกาสตบเท้าเข้าสภาหินอ่อนแบบเนียนๆ ● ● ยังไม่ทันเป่านกหวีด แต่ยามนี้ **"สงครามน้ำลาย"** สาดกันเลอะแล้วสำหรับคนการเมือง โดยมาจากคนที่เคยร่วมชายคาแล้ววันนี้ย้ายไปพรรคเครือข่าย และคนที่ย้ายขั้วแบบหักมุมที่ฟาดปากกันเลือดสาด...

วัฒนา เมืองสุข

● ● คู่เอกของค่ายเพื่อแม้วยามนี้คือศึก **"สินธุไพร"** แห่ง **"เมืองเกินร้อย"** พลันที่ **"จุรีพร สินธุไพร"** น้องสาวของผอ.โรงเรียนนปช.**"นิสิต สินธุไพร"** ย้ายไปอยู่กับ **"พปชร."** โดยอ้าง **"ต้องการข้ามความขัดแย้งทางการเมือง"** นั้น นิสิตลมออกหูอัดกลับน้องสาวแบบไม่ยั้งมือ งานนี้ศึกสายเลือดแห่งเมืองร้อยเอ็ดบนเวทีหาเสียงนั้นรับรองว่าพี่ชายจัด **"ชุดใหญ่"** ต้อนรับน้องสาวที่หวังจะขึ้นแท่นเป็นผู้แทนฯแน่นอน ● ● อีกกรณีคงไม่พ้น **"เสี่ยไก่กับตุ๊ดตู่"** เพราะมีการพาดพิงกันและกัน โดยเริ่มจาก **"วัฒนา เมืองสุข"** โพสต์ว่าบางพรรค(พาดพิง **"เพื่อชาติ"** ที่ตุ๊ดตู่เป็นกองเชียร์)อยู่ในปีกพปชร. งานนี้ทำให้ **"จตุพร พรหมพันธุ์"** ใส่แหลกอัดวัฒนายับ! แถมท้าเจอกันได้ทุกเวที ล่าสุดเสี่ยไก่ขออภัย **"ตุ๊ดตู่"** แล้วที่พาดพิง ● ● **"เสี่ยไก่"** ก็เคยปูดข่าวอนาคตทางการเมืองของศิษย์พี่ร่วมสำนัก **"สวนกุหลาบวิทยาลัย"** อย่าง **"จาตุรนต์ ฉายแสง"** แบบมั่วนิ่มมาแล้ว จน **"เสี่ยอ๋อย"** ต้องชี้แจงในมุมตรงข้าม และเสี่ยไก่รีบโร่ออกมาขอโทษขอโผยโดยอ้างเข้าใจผิด ● ● จะว่าไปแล้วคะแนนนิยมในตัวเสี่ยไก่ของคนบนอาคารใหญ่แห่งหนึ่งบนถนนเพชรบุรีตัดใหม่พบว่า **"ค่อนข้างน้อยจนถึงน้อยที่สุด"** แต่เสี่ยไก่นั้นถือว่าตัวเองเป็น **"หนึ่งในตองอูและใกล้ชิดนายใหญ่"** รบทุกครั้งก็ลุยแบบถวายหัว แต่จับยามสามตาแล้ว ชะตาเสี่ยไก่ในช่วงหน้าอาจไม่ "วัฒนา" เพราะ "ความกร้าว" นั่นเอง

● ● มวยยักษ์อีกคู่หนึ่งที่น่าติดตามไม่น้อย...เมื่อหัวหน้าพรรคสีฟ้ายืนยันว่าไม่ร่วมงานกับ **"พลังประชารัฐรวมทั้งพรรคเครือข่ายแม้วที่ชอบอ้างนิยมประชาธิปไตย"** เล่นเอา **"สมศักดิ์ เทพสุทิน"** คีย์แมนแห่งกลุ่มสามมิตร ย้อนถาม "อภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ" ว่า "ถ้าปชป.ไม่จับมือกับพลังประชารัฐ แล้วจะไปจับกับใคร?" ● ● เมื่อรมต.เรียงหินกรีดกลับเบาๆ แบบนี้...ไม่รู้ว่า **"มาร์ค"** จะรู้ตัวหรือไม่ เพราะสัญญาณการเมืองที่รุ่นใหญ่อัดกลับผ่านสื่อแบบนี้ มันแสดงให้เห็นนัยที่หลายฝ่ายเคยบอกกันว่า "มาร์ค" ไร้มิตรแท้บนถนนการเมืองไทย มันเป็นจริงหรือไม่...สังคมลองตรองดู ● ● ฉบับนี้ขอลาไปก่อน...**ฉบับหน้าจะเก็บเล็กผสมน้อยกับข่าวลับๆ การเมืองไทยมาขยายให้สังคมเห็นภาพของคนการเมืองกันต่อ...**

ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากนมแพะ สร้างความยั่งยืนสู่เกษตรกรจังหวัดน่าน

"นมแพะ" มีโปรตีนและไขมันที่ย่อยได้ง่ายกว่านมวัว น้ำนมแพะมีวิตามินเอ วิตามินซี วิตามินอี และวิตามินบี 6 ผู้ที่แพ้นมวัวก็สามารถดื่มนมแพะทดแทนได้

คุ้กกี้นมแพะ คุ้กกี้นมแพะผสมงาขี้ม้อน คุ้กกี้นมแพะผสมสาหร่ายไก ไอศกรีมนมแพะ บัตเตอร์เค้กนมแพะ รวมทั้งผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดร่างกายและบำรุงผิว เช่น **สบู่นมแพะ โลชั่นนมแพะ** ฯลฯ เป็นผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากนมแพะหรือมีนมแพะเป็นส่วนผสม ผลผลิตจากศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาฯ ซึ่งได้พัฒนา**กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จาก "นมแพะ"** เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้น้ำนมแพะ มุ่งหวังให้เกษตรกรในจังหวัดน่านที่เลี้ยงแพะ สามารถสร้างรายได้ที่ยั่งยืนในอนาคต

นอกจากนี้ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาฯ ยังได้ร่วมมือกับคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาฯ ในการจัดทำแผนพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปจากนมแพะให้เกิดมูลค่าเพิ่มอย่างต่อเนื่อง

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาฯ โทร. 0-2218-0087 หรือ www.clnr.chula.ac.th

กรุงเทพธุรกิจ
ข้อมูลการเมือง

กลุ่ม-ก๊วนในพรรคการเมือง

‘เข้าใจ-นำไปใช้ได้จริง’ หัวใจการศึกษาโลกอนาคต

● ปาริชาติ บุญเอก
qualitylife4444@gmail.com

นักคิดด้านการศึกษาระดับประเทศและระดับโลก ร่วมเสนอแนวทางพัฒนาการศึกษาไทย ตอบรับเทคโนโลยีแห่งอนาคต ชี้ควรพัฒนาเด็กให้เข้าใจและนำไปใช้เป็น รวมถึงสร้างสิ่งแวดล้อมเอื้อต่อการสอนของครู ด้านจุฬาฯ พัฒนาหลักสูตรบูรณาการศาสตร์ เน้นดึงศักยภาพสู่การทำงานจริง

กรุงเทพธุรกิจ ● สุรศักดิ์ อินศรีไกร ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ รักษาการในตำแหน่งที่ปรึกษาด้านนโยบายและแผน สำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) กล่าวในเวทีสัมมนาวิชาการใหญ่ “Akson Teaching Forum 2018” ช่วงสัมมนาผู้นำทางการศึกษาแห่งประเทศไทย 2561 ว่า การจัดการศึกษาของไทยยังมีปัญหาในการพัฒนาคน คุณภาพการศึกษาและความเสมอภาค

ดังนั้น ถ้าอยากจะสร้างคุณภาพให้เกิดขึ้นต้องจัดสรรในด้านทรัพยากรไม่ให้เกิดความเหลื่อมล้ำ ปัจจุบัน สพฐ.มีโรงเรียนในสังกัด 3 หมื่นกว่าแห่งทั่วประเทศ ใน 225 เขตพื้นที่ โดยมีโรงเรียนขนาดเล็กกว่า 1.5 หมื่นแห่ง มีนักเรียนกว่า 7 ล้านคน สิ่งที่ต้องคิดคือจะสร้างคุณภาพให้กับพวกเขาได้อย่างไร ลดความเหลื่อมล้ำและเพิ่มโอกาสทางการศึกษาได้อย่างไร ถ้าจะทำให้มีคุณภาพทั่วถึง ตอนนี้จึงมีแผนในการรวมโรงเรียนขนาดเล็กเพื่อให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น รวมถึงจัดการเรื่องอินเทอร์เน็ตให้ทั่วถึงทุกโรงเรียน

ถัดมาคือ**การเพิ่มศักยภาพของเด็กเพื่อมุ่งสู่สายอาชีพมากขึ้น ไม่ใช่แค่มุ่งสู่สายสามัญเพียงอย่างเดียว** เพื่อตอบโจทย์เด็กที่หลากหลาย ทั้งเด็กปกติ ด้อยโอกาส เด็กพิการ และเด็กที่มีความสามารถพิเศษ โดยกระทรวงศึกษาธิการต้องเชื่อมโยงตั้งแต่การศึกษาประถมวัย มัธยมศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงการศึกษานอกระบบ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ตั้งแต่แรกเกิดจนถึงตาย เป็นการเรียนรู้ตลอดชีวิต

รวมถึงผู้นำการศึกษาที่เป็นเหมือนแม่ทัพ ต้องมีความพร้อมเพื่อบริหารการศึกษาให้เติบโต และสำคัญที่สุดคือ “ครู” เพราะ**วันนี้ถ้าอยากจะพาเด็กไป 4.0 แต่ครูยังอยู่ 3.0 ก็ขับเคลื่อนไม่ได้** โรงเรียนเป็นหน่วยงานที่เล็กที่สุดแต่สำคัญที่สุด ต้องทำให้มีคุณภาพด้วยความร่วมมือกับทุกฝ่ายในการเข้ามาช่วยกันจัดการศึกษาและลดความเหลื่อมล้ำ

จุฬาฯ ปรับหลักสูตรเรียนรู้ตลอดชีวิต

รศ.ศิริเดช สุชีวะ คณบดีคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กล่าวว่า ในฐานะเป็นคนผลิตทรัพยากรบุคคลตอบโจทย์ประเทศ ภารกิจหนึ่งของครุศาสตร์ จุฬาฯ คือการผลิตครู เพื่อให้ครูสร้างคนและคนสร้างนวัตกรรม ดังนั้น เป้าหมายหลักในการสร้างคนมี 3 ประการ คือ **Lifelong Learning** สร้างผู้เรียนให้เรียนรู้ต่อเนื่องตลอดชีวิต ตั้งแต่การเรียนในมหาวิทยาลัย ทำงาน และช่วงสุดท้ายของชีวิต **Innovator** สร้างนวัตกรเพื่อคิดค้นนวัตกรรมที่ดีที่สุด โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนของประเทศ ไม่ใช่แค่เศรษฐกิจ และ **Global Citizen** การเป็นพลเมืองโลก เห็นภาพของโลกดิจิทัล ไม่ใช่แค่ในประเทศตัวเอง สามารถมองเห็นสังคม เศรษฐกิจ การเมือง ทั่วมุมโลกที่เชื่อมโยงซึ่งกันและกัน

สำหรับ การปรับเปลี่ยนในมหาวิทยาลัย มีการปรับทั้ง**ด้านผู้เรียน** ซึ่งปัจจุบันไม่ได้แค่นิสิตนักศึกษาอีกต่อไป แต่มองไปถึงพลเมืองทุกช่วงวัยที่ต้องการพัฒนาตัวเอง โดยเน้นการเรียนเพื่อนำไปใช้ ไม่ใช่แค่คุณวุฒิ รวมถึงสามารถสร้างงานได้ **ด้านหลักสูตรและการเรียนรู้** มีการปรับเปลี่ยนจากแค่หลักสูตรปริญญาบัตร สู่การตอบรับคนรุ่นใหม่ โดยมีตัวเลือกในการเรียนเป็นกลุ่มวิชา Module รายวิชา Course และหัวข้อ Toppic รวมถึงการสอนแบบบูรณาการศาสตร์ และเน้นสร้างสมรรถนะ เน้นการปฏิบัติได้จริง และสร้างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนผ่านชุมชนการเรียนรู้

สิงคโปร์ชู 3 ข้อผู้นำการศึกษา

ศ.ตัน อุ่น เส็ง ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาเด็ก สถาบันการศึกษาแห่งชาติ สาธารณรัฐสิงคโปร์ กล่าวว่า ครูถือเป็นบุคลากรสำคัญในการพัฒนาการศึกษา ดังนั้น การพัฒนาศักยภาพของครูจึงเป็นสิ่งจำเป็น ในสิงคโปร์ครูต้องมีชั่วโมงการเรียนรู้ 100 ชั่วโมงนอกห้องเรียน ทั้งการเรียนรู้จากเพื่อนครูด้วยกัน โดยไม่ได้แค่มีความรู้เฉพาะวิชาที่ตัวเองสอน แต่ต้องเรียนรู้ในวิชาอื่นๆ รวมถึงการเรียนรู้จากชุมชนรอบข้าง นอกจากนี้ครูต้องเข้าใจว่ามีภาระรับผิดชอบในการประเมินผล ส่งผลให้ครูต้องคิดว่าจะก้าวต่อไปอย่างไร ขาดตรงไหนบ้าง และต้องพัฒนาเด็กอย่างไร

หลักสำคัญในจัดการเรียนรู้ 3 ข้อ หรือที่เรียกว่า “**BIG**” ถือเป็นการเรียนรู้ที่ยิ่งใหญ่ (Big Learning) ในการออกแบบการเรียนการสอน ได้แก่ **B-Big Picture** มองภาพใหญ่ ดูในเรื่องของการบูรณาการ ต้องคิดถึงการเชื่อมต่อกับสิ่งอื่นๆ มองเห็นภาพรวม เพื่อนำไปสู่การแก้ปัญหาที่ถูกจุด ถัดมาคือ **I-Inquiry** เสริมสร้างให้เด็กมีจินตนาการเชื่อมต่อสู่การรับรู้ ต้องรู้จักตั้งคำถาม และสุดท้าย **G-Grit** คือทำให้เด็กมีอารมณ์ร่วม สร้างความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง รวมถึงการทำให้เด็กมีภาวะที่เหมาะสม สามารถจัดการอารมณ์ได้ สร้างเด็กให้มีมุมมองหลายแบบไม่ใช่มีแค่คำตอบเดียว

“ต้องเข้าใจและนำไปใช้ได้”

ด้าน **อันเดรียส์ ชไลเชอร์ ผู้อำนวยการฝ่ายการศึกษาและทักษะ องค์การเพื่อความร่วมมือและการพัฒนาทางเศรษฐกิจ (OECD) สาธารณรัฐฝรั่งเศส** กล่าวถึงการเตรียมความพร้อมคนรุ่นใหม่เพื่อทักษะที่สำคัญในอนาคตว่า แม้ปัจจุบันเทคโนโลยีกลายเป็นโลกแห่งการศึกษาของเด็กรุ่นใหม่ แต่มีคนเพียงบางส่วนที่สามารถนำเทคโนโลยีมาใช้แก้ปัญหาได้

ในขณะที่สิงคโปร์ก้าวหน้าไปมาก เพราะ 1 ใน 3 สามารถนำเทคโนโลยีไปแก้ปัญหาได้ ในปัจจุบัน ความรู้หลากหลายไม่ใช่สิ่งสำคัญเท่ากับความเข้าใจ และสามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการทำงาน คนรุ่นใหม่ต้องรู้ว่านำความรู้มาพัฒนาในยุคใหม่นี้อย่างไร **ต้องเปลี่ยนจากความรู้ สู่ความเข้าใจและนำไปใช้ได้**

สำหรับโรงเรียนซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาศักยภาพเด็ก ต้องมีการพัฒนาด้านทักษะให้ทั่วถึง ทำให้เด็กรู้จักตัวเอง และเดินไปข้างหน้าได้อย่างถูกต้อง สร้างขีดความสามารถเพื่อเข้าสู่สังคม มีความรู้ที่จะสร้างสรรค์นวัตกรรม เด็กรุ่นใหม่ต้องสามารถตั้งคำถามได้ รวมถึงการสร้างสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อการเรียนการสอนเพื่อให้ครูมีส่วนร่วม และใช้เวลาการเรียนให้เหมาะสม

ประเทศฟินแลนด์ ใช้เวลาเรียนไม่ถึง 60 ชั่วโมงต่อสัปดาห์แต่ผลการเรียนดีมาก ในขณะที่บางแห่งใช้เวลามากแต่เรียนรู้น้อย และประเทศไทยต้องลงทุนในเรื่องการศึกษามากกว่านี้ ลงทุนเงินอย่างเดียวไม่ได้ จะต้องคิดต่อไปว่าจะนำไปพัฒนาอย่างไรให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพราะการศึกษาเป็นเรื่องใหญ่และซับซ้อน

ใหม่!!

แพ็กเกจเน็ตไม่อั้น ไม่มีหมด ไม่ลดสปีด เร็วสุด 6 Mbps จาก my by CAT

ในยุคนี้ ปฏิเสธไม่ได้เลยว่าอินเทอร์เน็ตเปรียบเสมือนเป็นปัจจัยที่ 5 ที่ทุกคนต้องมี สมาร์ทโฟนจึงเป็นอุปกรณ์ข้างกายที่ขาดไม่ได้ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ใช้งานได้เพลินๆ ไม่มีสะดุด ก็ย่อมเป็นสิ่งที่ใครๆ ต่างต้องการเช่นกัน

บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) หรือ CAT ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบรนด์ **my by CAT** ครอบคลุมพื้นที่ใช้งานทั่วประเทศ ถือเป็นทางเลือกใหม่ที่พร้อมตอบสนองเหล่าสาวกทั้งหลายในยุคดิจิตอล ด้วยการเปิดตัวแพ็กเกจเสริม **“my เน็ตเพลิน”** เน็ตไม่อั้น ไม่มีหมด ไม่ลดสปีด ความเร็วสูงสุด 6 Mbps สำหรับใช้เล่นเน็ตแบบชิลๆ ไว้ดูยูทูป เล่นเกมออนไลน์ ดูหนัง ดูซีรีย์สุดฮิต ดูละครผ่านแอปต่างๆ ไม่ว่าจะ Line TV, Netflix หรือจะใช้แชร์ฮอตสปอตกับอุปกรณ์อื่นๆ ก็สามารถทำได้แบบไม่มีสะดุด ทุกที่ ทุกเวลา ในราคาสุดคุ้ม

“my เน็ตเพลิน 6 Mbps” มีให้เลือกสมัครตามความต้องการใช้งาน ทั้งแบบเติมเงินและรายเดือน ง่ายๆ เพียงกดสมัครผ่านระบบ USSD แบบตัดเงินครั้งเดียว สะดวก สบาย ไม่ต้องกังวลกับการต่อเน็ตเวลาหมดอายุ

● my เน็ตเพลิน 6 Mbps ค่าบริการ 1,000 บาท (ไม่รวม VAT) ใช้งานนาน 3 เดือน (เฉลี่ยเดือนละ 300 กว่าบาท) สมัครกด *906*203# โทรออก สำหรับแบบเติมเงิน และกด *908*166# โทรออก สำหรับแบบรายเดือน

● my เน็ตเพลิน 6 Mbps ค่าบริการ 1,800 บาท (ไม่รวม VAT) ใช้งานได้นาน 6 เดือน (เฉลี่ยเดือนละ 300 บาท) สมัครกด *906*204# โทรออก สำหรับแบบเติมเงิน และกด *908*167# โทรออก สำหรับแบบรายเดือน

ใครที่กำลังมองหาเน็ตแรงๆ สปีดเร็วๆ โหลดเยอะๆ แนะนำเลยรับรองคุ้มแน่นอน...แพ็กเกจเสริม **“my เน็ตเพลิน 6 Mbps”** เน็ตไม่อั้น ไม่มีหมด ไม่ลดสปีด จาก my by CAT สมัครใช้บริการได้แล้ว

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่สำนักงานบริการลูกค้า กสท, CAT Shop, ตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ หรือ Click ดูแพ็กเกจสุดคุ้มได้ที่ www.mybycat.com

กรุงเทพประกันภัย
บริษัทประกันวินาศภัยแห่งแรกและแห่งเดียวที่ได้รับรางวัล
Leading Insurance Providers 2018 – Thailand
จากงาน Thai Business Excellence Awards 2018
จัดโดยนิตยสาร South East Asia News

ในฐานะที่บริษัทฯ มีระบบการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและทันสมัย ให้บริการมาตรฐานสากลและใส่ใจลูกค้า พร้อมกับพัฒนาช่องทางการติดต่อสื่อสาร และการบริการลูกค้าได้อย่างใกล้ชิด ด้วยมีสาขาและศูนย์บริการที่ครอบคลุมทั่วทุกภูมิภาคของประเทศ

กรุงเทพประกันภัย
Bangkok Insurance

กรุงเทพธุรกิจ
การเมือง
วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

'ทีวี-ฟุตบอล'ญี่ปุ่นชวนไทย
ทำเรียลลิตี้โชว์
> 12

อนค.ปัดปลดรุ่นใหม่
ชงปฏิรูปกองทัพ
> 14

เข้าใจ-นำไปใช้ได้จริง
หัวใจการศึกษาโลกอนาคต
> 15

www.bangkokbiznews.com

รองเลขาฯรับปรับรูปแบบที่ 4 ยึดประชากร-ความเหมาะสมพื้นที่

'กกต.จังหวัด'รื้อแบ่งเขตส.ส.

'3พรรค'โวยหั่นเขตคะแนนลด เอื้อประโยชน์พรรครัฐบาล

กรุงเทพธุรกิจ ● "ประยุทธ์" แจง "เยอรมัน" ไม่ก้าวล่วงจัดเลือกตั้ง หวังให้เกิดความบริสุทธิ์ ด้านราชกิจจาเผยแพร่ประกาศแบ่งเขตเลือกตั้ง รองเลขากกต.ยันยึดจำนวนประชากร-ความเหมาะสมพื้นที่ ขณะที่"3พรรค" เชื่อแบ่งเขตเอื้อประโยชน์พรรคแนวร่วมคสช. ปชป.โวยถูกหั่นเขต-ทำคะแนนลด

วานนี้(29 พ.ย.)พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีและหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ(คสช.) เปิดเผยถึงหลังการหารือกับนางอังเกลา แมร์เคล นายกรัฐมนตรีสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยยืนยันว่า ประเทศไทยกำลังเดินหน้าไปสู่การเลือกตั้ง ประมาณเดือนก.พ. ตนมุ่งหวังให้การเลือกตั้งครั้งนี้มีความเป็นธรรมบริสุทธิ์ใจ อยู่ในกรอบของคณะกรรมการการเลือกตั้ง(กกต.) และตนจะไม่เข้าไปก้าวล่วงในส่วนนี้ ส่วนการให้เสรีภาพแก่พรรคการเมืองและนักการเมือง ยืนยันว่าเราให้มาโดยตลอด ซึ่งสามารถติดตามหาข้อเท็จจริงได้ โดยตนพร้อมจะตอบคำถามทุกประเด็นผ่านกระทรวงการต่างประเทศ

ด้านนายดอน ปรมัตถ์วินัย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ กล่าวว่า ไทยนั้นได้มีการพูดคุยกับผู้นำเยอรมนีอย่างตรงไปตรงมาว่า เราจะมีการเลือกตั้งในต้นปี2562 โดยนายกรัฐมนตรีของเยอรมนีไม่ได้มีข้อห่วงใยเรื่องใดเป็นพิเศษ ส่วนที่เรียกร้องให้ประเทศไทยกลับคืนสู่ประชาธิปไตยโดยเร็วนั้น เราได้ยืนยันว่ามีกระบวนการอยู่แล้ว โดยขั้นตอนต่างๆเป็นประโยชน์ต่อทุกฝ่าย

อ่านต่อหน้า 13

ปรับภูมิทัศน์ : เจ้าหน้าที่ตกแต่งดอกไม้และจักรยานประดับไฟ พร้อมปรับภูมิทัศน์ตลอดเส้นทาง "ไบค์ อุ่นไอรัก" โดยเริ่มจากพระลานพระราชวังดุสิต ถึง คลองลัดโพธิ์ จ.สมุทรปราการ เพื่อเตรียมความพร้อมเส้นทางเสด็จพระราชดำเนินในวันที่ ๙ ธ.ค.นี้

ชงศาลยุบมูลนิธิ'ขนนกยูง' ยึดทรัพย์ธรรมกายทั่วปท.

กรุงเทพธุรกิจ ● ดีเอสไอจ่อชงอัยการสูงสุด ร้องศาลยกเลิกมูลนิธิอุบาสิกาจันทร์ ขนนกยูง เอี่ยวฟอกเงิน พร้อมเอาผิดกรรมการ เสนอยึดทรัพย์สินเครือข่ายธรรมกายทั่วประเทศ พร้อมกวาดล้างคดีเกี่ยวข้องกับสหกรณ์ฯคลองจั่น และเฉลี่ยคืนสมาชิก 5 หมื่นราย ส่วนที่ดิน-สิ่งปลูกสร้าง รอผลศาลแพ่ง ขายทอดตลาด-ให้หน่วยงานราชการใช้ประโยชน์

วานนี้(29 พ.ย.) ที่กรมสอบสวนคดีพิเศษหรือดีเอสไอ พ.ต.อ.ไพสิฐ วงศ์เมือง อธิบดีกรมสอบสวนคดีพิเศษ พร้อมด้วย พ.ต.ท.ปกรณ์ สุชีวกุล ผู้อำนวยการกองคดีการเงินการธนาคาร และนายขจรศักดิ์ พุทธานุภาพ รองอธิบดีอัยการสำนักงานการสอบสวน ร่วมแถลงความคืบหน้า การดำเนินคดีฟอกเงินกับมูลนิธิมหารัตนอุบาสิกาจันทร์ขนนกยูงในพระอุปถัมภ์พระราชภาวนาวิสุทธิ์ (พระธัมมชโย) และกรรมการมูลนิธิฯ ที่ได้รับเงินจำนวน 125 ล้านบาท จากนายศุภชัย ศรีศุภอักษร กับพวก ที่ร่วมกันยักยอกและฟอกเงินสหกรณ์เครดิตยูเนี่ยนคลองจั่น จำกัด

พ.ต.อ.ไพสิฐ กล่าวว่า ดีเอสไอได้ดำเนินคดีสหกรณ์เครดิตยูเนี่ยนคลองจั่น จนสามารถติดตามเงินสดจำนวน 1,500 ล้านบาท และติดตามทรัพย์สินอีก 299 รายการ มูลค่า 3,800 ล้านบาท รวมทรัพย์ที่สามารถติดตามคืนได้ทั้งสิ้น 5,300 ล้านบาท ส่งคืนให้กับสหกรณ์ฯ เพื่อนำไปเฉลี่ยคืนให้กับสมาชิก 50,000 ราย แต่ทรัพย์ที่นายศุภชัยยักยอกมาจากสหกรณ์ฯ ระหว่างปี 2552-56 มีมากกว่า 12,000 ล้านบาท

มีทั้งนำไปซื้อหุ้นลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ ซื้อที่ดินทั้งในกรุงเทพฯ และต่างจังหวัด พูดได้ว่ามีเงินไหลออกตลอด ทำให้ต้องขยายผลการสอบสวนจากเดิม 12 คดี เพิ่มอีก 11 คดี และมีแนวโน้มที่จะมีคดีฟอกเงินเพิ่มขึ้นตามเส้นทางการเงินที่ตรวจพบ ดังนั้นจึงมั่นใจได้ว่าจะสามารถติดตามทรัพย์คืนให้กับสมาชิกได้อีก

ในส่วนของอาคารลูกโลก วิหารคต และอาคารบุญรักษา รวมถึงอาคารเวิล์ดพีชวัลเลย์ วัลเลย์ สำนักงานป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน (ปปง.) ได้อายัดไว้แล้ว ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาในชั้นศาล หากศาลมีคำสั่งให้ทรัพย์ตกเป็นของแผ่นดิน อาจขายทอดตลาดหรือให้ส่วนราชการเข้าใช้ประโยชน์

ในส่วนคดีของนายอนันต์ อัศวโภคิน ที่เกี่ยวข้อง

อ่านต่อหน้า 13

'เกษมสันต์'ยื่นปปช. สอบเลขาอย.-พวก ละเว้น-เอื้อเอกชน

กรุงเทพธุรกิจ ● "เกษมสันต์" ยื่น ป.ป.ช. ตรวจสอบเลขาธิการ อย.-พวก อาจเข้าข่ายละเว้นปฏิบัติหน้าที่ ปมปล่อยให้เอกชนนำเข้าผลิตภัณฑ์ยากันยุงมีสารอันตราย

วานนี้ (29 พ.ย.) นายเกษมสันต์ วีระกุล นักวิชาการอิสระ ยื่นหนังสือถึงประธานกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ให้ตรวจสอบข้อเท็จจริงกรณีเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กับพวก อาจละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ กรณีปล่อยให้เอกชนผู้นำเข้ายาจุดกันจุง เรนเจอร์ สเก้าท์ เข้ามาจำหน่ายในประเทศ และไม่คุ้มครองความปลอดภัยของประชาชน

นายเกษมสันต์ ระบุว่า ตามที่ปรากฏเป็นข่าวตามสื่อ กรณีผลิตภัณฑ์ยาจุดกันยุง เรนเจอร์ สเก้าท์ ทะเบียนเลขที่ 537/2555 ใช้สารที่ไม่ตรงกับทะเบียนและใช้สารที่เป็นอันตราย โดยมีการตรวจพบจากคณะกรรมการอาหารและยาและได้เพิกถอนทะเบียนและใบอนุญาตผลิตภัณฑ์ให้ผู้นำเข้าเรียกเก็บคืนผลิตภัณฑ์ส่งคืนไปยังประเทศผู้ผลิต

ทั้งนี้ อย.เก็บตัวอย่างยาจุดกันยุง เรนเจอร์ สเก้าท์ ส่งตรวจวิเคราะห์ตั้งแต่ปี 2558-2561 พบสาร meper฿uthrin ที่มิได้ขึ้นทะเบียนไว้กับทาง อย. และต่อมายังตรวจพบ hepta฿uthrin ตัวเดียวกันกับที่ตรวจพบในยาจุดกันยุงก็อตซิลล่า (GODZILLA) มีการดำเนินคดีกับบริษัทฯในปี 2558

ตามรายงานผลการทดสอบ ที่

อ่านต่อหน้า 13

สงครามเลือกตั้ง62
แบ่งเขตส.ส.
'พท.-ปชป.'เหนื่อย?

> 14

หวั่นแรงงานขาด สศช.เสนอรัฐจูงใจ 'เจนวาย'มีลูกเพิ่ม

กรุงเทพธุรกิจ ● สศช.ห่วงอัตราการเกิดลด กระทบโครงสร้างประชากร ขาดแคลนแรงงาน หลังผลสำรวจเจนวายกว่า 20% เมินมีลูกมุ่งทำงาน แนะรัฐออกมาตรการเพิ่มควบคู่การปรับทัศนคติในการสร้างครอบครัว ยกผลสำรวจพบส่วนใหญ่ต้องการให้รัฐสนับสนุนเงินก้อนตั้งต้น เลี้ยงเด็กเกิดใหม่ ลดภาษี

วานนี้(30พ.ย.)นางชุตินาฏ วงศ์สุบรรณ รองเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ(สศช.) เปิดเผยระหว่างการแถลงข่าว ภาวะสังคมไทยไตรมาสที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 29 พ.ย.ที่ผ่านมาว่าประเทศไทยกำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุอย่างรวดเร็ว ขณะที่ประชากรวัยเด็กและวัยแรงงานมีแนวโน้มลดลงต่อเนื่องจากในอนาคต ประชากรเกิดใหม่มีแนวโน้มลดลง

ทั้งนี้อัตราเจริญพันธุ์รวมและจำนวนการเกิดในประเทศไทยลดลงติดอันดับ 1 ใน 5 ของเอเชีย สตรีอายุ 15 - 49 ปี มีบุตรเฉลี่ยลดลงจาก 6.2 ในปี 2508 เหลือเพียง 1.6 ในปี 2553 และคาดว่าจะเหลือเพียง 1.3 ในปี 2558 หรือจะมีเด็กเกิดใหม่เหลือไม่ถึง 5 แสนคนในปี 2583 ซึ่งจะส่งผลต่อโครงสร้างประชากรและนำไปสู่ผลกระทบทางเศรษฐกิจและการขาดแคลนแรงงานได้ โดยเฉพาะแรงงานในภาคเกษตร และแรงงานในภาคท่องเที่ยวและการบริการ

อ่านต่อหน้า 13

ติดป้ายเตือน : กทม.ติดป้ายเตือนเตรียมใช้มาตรการขึ้นค่าปรับรถจักรยานยนต์ที่วิ่งบนทางเท้า จาก 500 บาท เป็น 1,000 บาท โดยจะเพิ่มจุดตรวจจากเดิม 115 จุด เป็น 230 จุด เพื่อดำเนินการกับผู้กระทำผิดต่อไป

ดันอบต.สร้างถนนยาง9.2หมื่นล. ช่วยชาวสวนปาล์มไร่ละ1,500บาท

กรุงเทพธุรกิจ ● กนป.เคาะช่วยเหลือไร่ละ 1,500 บาทครัวเรือนละไม่เกิน 15 ไร่ ใช้งบ 3.4 พันล้าน เร่งเสนอ ครม.เร็วที่สุด หวังจ่ายให้ชาวสวน 28 ธ.ค.นี้ ด้าน กนย.เห็นชอบจ่ายเงินพยุงค่าครองชีพชาวสวนยางไร่ละ1,800 บาท ดัน อบต.ตั้งงบใช้ยางสร้างถนน 9.2 หมื่นล้าน หนุนสินเชื่อสหกรณ์ซื้อยางส่งออก

วานนี้(29 พ.ย.)นางอัญชนา ตราโช รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) เปิดเผยหลังการประชุมคณะกรรมการนโยบายปาล์มน้ำมันแห่งชาติ (กนป.) ที่มี พล.อ.ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม เป็นประธาน ว่า กนป.เห็นชอบมาตรการช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนปาล์มที่มีการขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร 1.5 แสนรายพื้นที่เพาะปลูกไม่เกิน 1.5 แสนไร่ ให้ได้รับเงินช่วยเหลือไร่ละ 1,500 บาทต่อไร่ ครัวเรือนละไม่เกิน 15 ไร่ ตามจำนวนที่ปลูกจริง โดยจะใช้งบประมาณ 3,458 ล้านบาท

สำหรับ วงเงินงบประมาณประกอบไปด้วยงบประมาณที่จ่ายให้กับเกษตรกรชาวสวนปาล์มน้ำมัน 3,375 ล้านบาท โดยให้ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) สำรองจ่ายและให้ ธ.ก.ส.ขอจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563

ส่วนงบประมาณอื่น ได้แก่ การชดเชยต้นทุนของ ธ.ก.ส.อัตรา FDR+1 วงเงิน 73 ล้านบาทเศษ และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าธรรมเนียมโอนเงิน

อ่านต่อหน้า 13

กรุงเทพธุรกิจ
การเงิน-ลงทุน
วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

'ช้อปช่วยชาติ'ไม่แรงดังคาด หุ้นยางได้ประโยชน์มากสุด > 18

กลต.ฟันผู้บริหาร'ศรีราชา' ใช้'ข้อมูลภายใน'ซิงขายหุ้น > 19

สภาพัฒน์ฯห่วง 'หนี้ครัวเรือน'พุ่ง > 20

www.bangkokbiznews.com

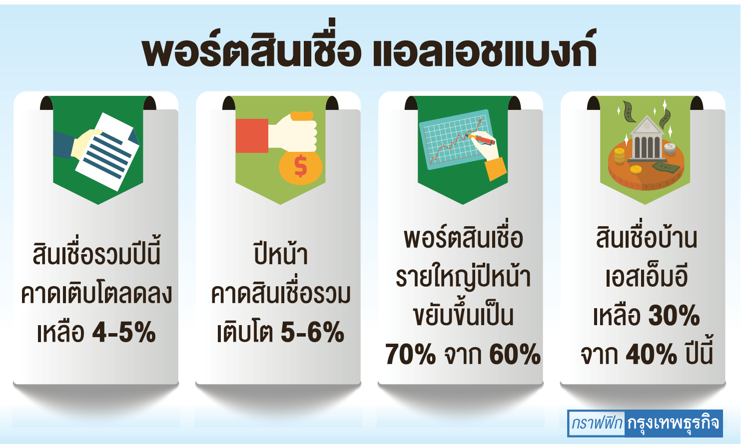
แตะเบรก'สินเชื่อบ้าน-เอสเอ็มอี' ชี้คุณภาพลด

'แอลเอชแบงก์'ผวาหนี้เสียพุ่ง

แผนปีหน้าหันเจาะลูกค้ารายใหญ่ ดันสัดส่วนแตะ 70%

กรุงเทพธุรกิจ ● "แอลเอชแบงก์" หวั่นภาระหนี้ลูกค้าพุ่ง ทำหนี้เสียบ้านกระฉูด พบลูกค้าเก่าที่ชำระเกิน 7-8 ปีไปแล้วเริ่มเบี้ยวหนี้ สั่งรัดกุมปล่อยสินเชื่อมากขึ้น ขณะ มาตรฐานบัญชีใหม่ทำแบงก์ระวังปล่อยกู้กลุ่มเอสเอ็มอีมากขึ้น ฉุดพอร์ตสินเชื่อบ้าน-เอสเอ็มอีวูบ ปีหน้าหันเจาะรายใหญ่ หวังสัดส่วนแตะ 70%

นายรัตน์ พานิชพันธ์ ประธานกรรมการ ธนาคารแลนด์แอนด์เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) หรือ LH Bank กล่าวว่า ปัจจุบันธนาคารระมัดระวังและชะลอการปล่อยสินเชื่อกับกลุ่มสินเชื่อบ้าน และกลุ่มลูกค้าเอสเอ็มอีมากขึ้นมาตั้งแต่ต้นปี โดยเฉพาะสินเชื่อบ้านเนื่องจากปัจจุบันเห็นหนี้ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้หรือเอ็นพีแอลในกลุ่มผู้กู้บ้าน ปรับตัวเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะกลุ่มผู้กู้บ้านที่ผ่านการกู้มาแล้วเกิน 7-8 ปี ที่พบว่ากลุ่มนี้กลับมาเป็นหนี้เสียมากขึ้น



คุณภาพหนี้ในปัจจุบันจึงถือว่าแตกต่างจากอดีต ที่พบว่าหากผู้กู้สามารถผ่อนชำระบ้านเกิน 3 ปีได้ อัตราการเกิดหนี้เสียจะค่อนข้างต่ำ ซึ่งมาจากการเปลี่ยนอาชีพของผู้กู้บ่อยรวมถึงภาระหนี้ของผู้กู้ที่ปรับสูงขึ้นมากในระยะหลังๆ ดังนั้นทิศทางปีหน้า ธนาคารต้องมีการระวังในการปล่อยสินเชื่อกับกลุ่มนี้มากขึ้น

ปัจจุบันเอ็นพีแอล ปัจจุบันทรงตัวอยู่ที่ 2% ขณะที่สินเชื่อบ้านอยู่ที่ 2.3% และเอสเอ็มอีอยู่ที่กว่า 1% โดยเอ็นพีแอลที่ต่ำลง หากเทียบกับปีก่อน เนื่องจากส่วนหนึ่งธนาคารมีการตัดขายหนี้ออกเพื่อลดเอ็นพีแอล กว่า 100 ล้านบาท ในช่วงที่ผ่านมา

นางศศิธร พงศธร(ฉัตรศิริวิชัยกุล) ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ กล่าวว่า ช่วงปี2561 ธนาคารมีการปรับพอร์ตสินเชื่ออย่างมีนัยสำคัญ ทำให้การเติบโตสินเชื่อปีนี้เติบโตได้เพียง 4-5% หากเทียบกับ 10 ปีก่อนหน้าที่การเติบโตด้านสินเชื่อของธนาคารเติบโต 2 หลักหรือเกิน 10% มาโดยตลอด

พอร์ตใหญ่ที่มีการปรับคือสินเชื่อบ้านที่ธนาคารมีความเป็นห่วงมากขึ้น ตั้งแต่ต้นปีที่ผ่านมา ทำให้ธนาคารต้องชะลอการปล่อยสินเชื่อลดลง เพื่อหลีกเลี่ยงเอ็นพีแอล รวมถึงชะลอการปล่อยสินเชื่อในกลุ่มเอสเอ็มอีลดลงด้วย จากมาตรฐานบัญชีIFRS9 ทำให้ธนาคารต้องระวังการปล่อยสินเชื่อกลุ่มนี้มากขึ้น

"ปัจจุบันพอร์ตสินเชื่อบ้านลดเหลือ 10% จากปีก่อนที่17-18% หากเทียบกับสินเชื่อรวมของธนาคาร ขณะที่สินเชื่อคงค้างอยู่ที่ 2.4หมื่นล้านบาท ขณะที่สินเชื่อเอสเอ็มอีก็ลดลงต่อเนื่องจากปีก่อน ทำให้พอร์ตคงค้างต่ำลงเหลือแค่ 2.4 หมื่นล้านบาทในปัจจุบัน"

ส่วนปีหน้า ธนาคารคาดว่าพอร์ตสินเชื่อรวมจะเติบโตได้ 5-6% โดยพอร์ตสินเชื่อรายใหญ่จะขึ้นมามีสัดส่วน 70% ของสินเชื่อรวม ขณะที่สินเชื่อบ้านและสินเชื่อเอสเอ็มอีจะอยู่เพียง 30% จากปัจจุบันที่ คอร์ปเปอเรท 60% เพื่อรับกับธุรกิจเทรดไฟแนนซ์ที่ธนาคารจะเริ่มปล่อยกู้ไตรมาสแรกปีหน้า ขณะที่สินเชื่อบ้านและเอสเอ็มอี 40%

นางศศิธร ยังกล่าวอีกว่า ล่าสุด ธนาคารได้เดินหน้ารุกบริการธุรกิจเวลธ์และดิจทัลแบงกิ้งมากขึ้น โดยล่าสุด ธนาคารได้เปิดตัว "mark Symbolic of CHANGE"ของกลุ่มการเงิน แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ ซึ่งจะเกิดการเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ของธนาคาร ทั้งในรูปแบบ การให้บริการ รูปแบบสาขา และรูปแบบเครื่องแบบของพนักงานเพื่อเสริมสร้างบุคลิกที่ทันสมัยมากขึ้น ซึ่งทุกด้านจะเน้นไปสู่ดิจิทัลแบงกิ้งมากขึ้นด้วย

'ไอทีดี'คว้างาน ท่าเรือ-สถานีก๊าซ มูลค่า5.3พันล.

กรุงเทพธุรกิจ ● "อิตาเลียนไทย" เผยได้เซ็นสัญญาก่อสร้าง ท่าเทียบเรือและสถานีรับจ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวหนองแฟบ ของ "พีทีที แอลเอ็นจี" มูลค่า 5,349.02 ล้านบาท

นายวรวุติ หิรัญยไพศาลสกุล เลขานุการบริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด (มหาชน) หรือ ITD แจ้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลาดหลักทรัพย์) ว่า บริษัทฯได้เซ็นสัญญากับกิจการร่วมค้าไซเปม และ ซีทีซีไอ เพื่อก่อสร้าง โครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือและสถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวหนองแฟบ จ.ระยอง ของ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด มูลค่างาน 5,349.02 ล้านบาท ระยะเวลาก่อสร้าง 30 เดือน

สำหรับลักษณะงานก่อสร้างจะประกอบด้วยการสร้างโครงสร้างพื้นฐานทั้งงานบนบกและงานในทะเล รวมถึงงานที่เกี่ยวข้องกับงานขุดดินถมดิน งานท่าเทียบเรือ, งานตอกเสาเข็ม,งานคอนกรีต และงานระบบน้ำเข้ามาใช้งานและน้ำออกหลังจากใช้งานแล้ว โดยงานก่อสร้างประกอบด้วย 1.โครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือซึ่งยื่นออกไปในทะเล ความยาว 5.5 กม.จำนวน 1 ท่า และสามารถรองรับเรือขนาดใหญ่สุดได้ 266,000 ลบ.ม. 2. โครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือมีความยาวหน้าท่ารวม 135 เมตร จำนวน 1 ท่า 3. โครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือมีพื้นที่ท่าเทียบเรือรวม 1,560 ตร.ม. จำนวน 1 ท่า 4. โครงการก่อสร้างทางรับน้ำหล่อเย็นและทางออกระบายน้ำหล่อเย็น

อนึ่ง สำหรับผลการดำเนินงานงวดไตรมาส 3 ปี2561 บริษัทมีรายได้รวม 14,729.97 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 3.63 % จากช่วงเดียวกันปีก่อนที่มีรายได้ 14,213.59 ล้านบาท มีกำไรสุทธิที่ 119.13 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 7.06% จากช่วงเดียวกันปีก่อนที่มีกำไรสุทธิ 111.27 ล้านบาท ขณะที่ 9 เดือน 2561 มีรายได้รวม 43,766.84 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 10.25 % จากช่วงเดียวกันปีก่อนอยู่ที่ 39,697 ล้านบาท โดยมีกำไรสุทธิ 201.29 ล้านบาท ลดลง 18.38% จากช่วงเดียวกันปีก่อนที่มีกำไรสุทธิ 246.63 ล้านบาท

> 18 Market Wise : กลุ่ม'ตรีวิศวเวทย์'ขายหุ้นช.การช่างรวม3.7ล้านหุ้น

'อนันดา'ลั่นไร้ผลกระทบดบ.ขาขึ้น

กรุงเทพธุรกิจ ● "อนันดา" ลั่นดอกเบี้ยขาขึ้นไร้ผลกระทบภาระการเงิน เหตุล็อกต้นทุนไว้หมดแล้ว เผยปีนี้ออกหุ้นกู้ใหม่รวมกว่า 2 พันล้าน ส่งผลยอดคงค้างแตะ 1 หมื่นล้าน ครบกำหนดปีหน้า 500 ล้าน ชี้อยู่ระหว่างพิจารณาต่ออายุหรือไม่ ลั่นไม่มีนโยบายซื้อหุ้นคืน หวังเก็บเงินสดขยายโครงการใหม่

นายชัยยุทธ ชุณหะชา ประธานเจ้าหน้าที่สายงานการเงิน บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) หรือ ANAN เปิดเผยว่า แนวโน้มดอกเบี้ยที่อาจปรับเพิ่มขึ้นในระยะข้างหน้า ไม่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนการเงินของบริษัทมากนัก เพราะที่ผ่านมาบริษัทได้ล็อกต้นทุนการเงินไว้แล้ว โดยปีนี้ออกเสนอขายหุ้นกู้ไปประมาณ 2 พันล้านบาท ทำให้ปัจจุบันบริษัทมีการออกหุ้นกู้ไปแล้วรวม 1 หมื่นล้านบาท ซึ่งปีหน้าจะครบกำหนด 500 ล้านบาท

ปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างพิจารณาว่าหุ้นกู้จำนวน 500 ล้านบาทที่จะครบกำหนดในปีหน้า บริษัทจะซื้อคืนทั้งหมดหรือออกหุ้นกู้ชุดใหม่เพื่อทดแทน เนื่องจากบริษัทมีกระแสเงินสดในมือที่สูง และคาดว่าปีหน้าบริษัทจะมีกระแสเงินสดเพิ่มขึ้นจากปัจจุบันที่แต่ละไตรมาสอยู่ประมาณ 2 พันล้านบาท เพราะปีหน้าบริษัทจะมีโครงการรับรู้รายได้เพิ่มขึ้น

ชัยยุทธ ชุณหะชา

นายชัยยุทธ กล่าวว่า ช่วงไตรมาส4 ปี2561 บริษัทมียอดโอน สูงสุดของปีนี้ที่ประมาณ 1.5 หมื่นล้านบาท จากที่มี 4 โครงการใหม่สร้างเสร็จ และโครงการเดิมโอนเพิ่มขึ้น ทำให้มั่นใจปีนี้ยอดโอนตามเป้าที่ 3.8 หมื่นล้านบาท จาก 9 เดือน2561 อยู่ที่ 2.2 หมื่นล้านบาท และคาดยอดขายจะทำได้ตามเป้าหมายที่ 3.5 หมื่นล้านบาท ซึ่ง 9 เดือน อยู่ที่ 2.5 หมื่นล้านบาท

ส่วนกรณีที่หุ้นของบริษัทลดลง จากผลกระทบของธปท.ออกเกณฑ์คุมสินเชื่อและเกณฑ์การเก็บภาษี ฯลฯ ยืนยันว่าบริษัทไม่มีนโยบายที่จะซื้อหุ้นคืน เพราะ บริษัทจะเก็บกระแสเงินสดเพื่อใช้ในการพัฒนาโครงการเพื่อให้บริษัทมีผลการดำเนินงานเติบโต

ส่วนการที่ นายชานนท์ เรืองกฤตยา กรรมการผู้จัดการใหญ่ และผู้ถือหุ้นใหญ่ เข้าซื้อหุ้น ANAN ซึ่งเป็นการซื้อส่วนตัว เพราะมั่นใจพื้นฐานของบริษัทที่มีการทำกำไรที่ดี แต่ราคาหุ้นยังไม่สะท้อนกับผลการดำเนินงาน ซึ่ง 9 เดือน2561 บริษัทมีกำไรสุทธิ 1.7 พันล้านบาท สูงกว่าทั้งปี 2560 ที่มีกำไรสุทธิ 1.32 พันล้านบาท

สำหรับมาตรการเกณฑ์คุมสินเชื่ออสังหาริมทรัพย์ ของธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.)นั้นไม่ได้ส่งผลกระทบกับบริษัท เนื่องจาก ปัจจุบันบริษัทมียอดรอรับรู้รายได้ (Backlog) 49,000 ล้านบาท ซึ่งมีการเซ็นสัญญาจะซื้อจะขายก่อนวันที่ 15 ตุลาคม 2561 แล้วถึง 88 % และลูกค้าของบริษัทมีการจ่ายเงินสดที่สูง โดย 9เดือน 2561 อยู่ที่ 43 % และในช่วง 3-4ปี ผ่านมาจ่ายเงินสดประมาณ 20-30 % และลูกค้าของบริษัทที่ซื้อบ้านราคามากกว่า 10 ล้านบาท ไม่ถึง 10 % และ ลูกค้าที่ซื้อบ้านหลังที่ 2 นั้นมีไม่ถึง 10 % เช่นกัน

ออฟเรคคอร์ด
ไม่แคร์สื่อ

การยุติออกอากาศแบบกะทันหันของสถานีโทรทัศน์ **"มันนี่ชาแนล"** ช่องข่าวที่ **"นักลงทุนหน้าใหม่"** ต้องเฝ้าจอหาความรู้ก่อนลงสนามลงทุน ทำเอาคนในแวดวงธุรกิจการลงทุน แม้แต่สื่อมวลชนด้วยกันยังตกใจ

ไม่มีใครคาดคิดว่า **"กระบอกเสียง"** ของตลาดหลักทรัพย์ จะปิดฉากตัวเองลงง่ายๆแบบนี้ **พนักงานตาดำๆ** ถูกลอยแพ เพิ่งรู้ชะตาชีวิตตัวเองว่ากำลังตกงาน ผ่านข้อความสั้นๆ ที่ส่งต่อกันในไลน์

"มันนี่ชาแนล" เมื่อ 13 ปีที่ก่อน กรรมการและผู้จัดการตลาดหลักทรัพย์ในขณะนั้น คือ **"กิตติรัตน์ ณ ระนอง"** มองการณ์ไกลถึงอนาคตตลาดทุนว่า จำเป็นต้องมี **"สื่อ"** เพื่อป้อนความรู้ให้กับผู้ลงทุน จึงจัดตั้ง **บริษัท แฟมมิลี่โนฮาว จำกัด** มาผลิตคอนเทนท์ป้อน **มันนี่ชาแนล** เริ่มออกอากาศวันแรก 29 เม.ย.2548 และกำลังจบบทบาทลงในวันที่ 1 ม.ค.2562

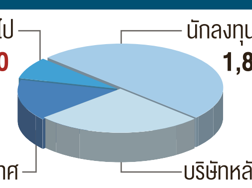
แฟมมิลี่โนฮาว ออกแถลงการณ์ว่า สื่อยุคดิจิทัลได้เข้ามามีบทบาทในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารมากขึ้น สถานีโทรทัศน์มันนี่ชาแนล ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัท มีการรับชมผ่านเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม พฤติกรรมในการบริโภคสื่อเปลี่ยนแปลงไปมากและรวดเร็ว จึงเป็นเหตุให้ต้องยุติออกอากาศ **มันนี่ชาแนล**

แถลงทางการก็ว่ากันไป แต่วงในเมาท์กันสนั่นว่า **"เฮด"**ของตลาดหลักทรัพย์คนปัจจุบัน ไม่เห็นประโยชน์ของ **"มันนี่ชาแนล"** และแผนการปิดก็เริ่มคิดมาตั้งแต่ยังเป็นพระรองฯ ทำกันอย่างเงียบๆ ประสานงานลับๆ กับหุ้นใหญ่ค่ายเพลงยักษ์ ก่อนจะเป็นที่มาของ **"ประกาศฟ้าผ่า"** เมื่อวันก่อนหน้านี้

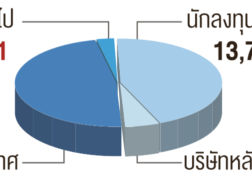
การปิด **"มันนี่ชาแนล"** อาจไม่ใช่เรื่องน่าแปลกใจ เพราะทุกวันนี้เฮดๆ ของตลาดหลักทรัพย์ก็ไม่ค่อยจะแคร์สื่ออยู่แล้ว ดังนั้นช่องทางการรับข่าวสารจากตลาดหลักทรัพย์ ผู้ลงทุนคงต้องขวนขวายหากันเอาเองแล้วกัน ลอยแพพนักงานไม่พอ ลอยแพนักลงทุนด้วย

เป็นเรื่องน่าเศร้าของตลาดหลักทรัพย์ที่เรามี!!

สรุปการซื้อขายหลักทรัพย์ 29 พ.ย. 2561



ยอดสะสม 1-29 พฤศจิกายน 2561



ดัชนีแยกรายอุตสาหกรรม เปลี่ยนแปลง : %

อุตสาหกรรม	ดัชนี	เปลี่ยนแปลง	อุตสาหกรรม	ดัชนี	เปลี่ยนแปลง
เกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร	399.57	-0.61	อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง	136.89	-0.18
สินค้าอุปโภคบริโภค	113.93	0.02	ทรัพยากร	214.86	0.02
ธุรกิจการเงิน	195.25	-0.37	บริการ	497.72	0.22
วัตถุดิบและสินค้าอุตสาหกรรม	137.23	-0.69	เทคโนโลยี	156.32	-1.64

กรุงเทพธุรกิจ
เลาะรั้วหุ้น-การเงิน

อวสานหุ้นไอพีโอ

● **ดัชนีหุ้นไทย**เจอแรงขายท้ายตลาดกดดัชนีลงมาปิดในแดนลบ ปิดที่ 1,636.49 จุด ลดลง 4.14 จุด เปลี่ยนแปลง 0.25% มูลค่าการซื้อขาย 36,622.06 ล้านบาท ซึ่งนักลงทุนต่างชาติยังขายสุทธิ 579.66ล้านบาท รายย่อยขายสุทธิ291.60 ล้านบาท โบรกเกอร์ขายสุทธิ 1,001.03 ล้านบาท สวนทางสถาบันซื้อสุทธิ 1,872.29 ล้านบาท

โดยนักลงทุนรอจับตาการประชุม จี20 ที่อาร์เจนตินา ซึ่งจะมีการหารือระหว่างผู้นำสหรัฐและจีน ถึงประเด็นสงครามการค้า ท่ามกลางความหวังว่าการเจรจาเป็นไปได้ด้วยดีเพื่อยับยั้งการขึ้นภาษีรอบใหม่กับจีนปีหน้า มูลค่า 2.5 แสนล้านดอลลาร์

● **ภาวะหุ้นร่วงยังมีหุ้นบวกได้ตลอดทั้งวัน** ขานรับดัชนี MSCI รอบใหม่มีผลในวันนี้ (30 พ.ย.) โดยมีการเพิ่มน้ำหนักในหุ้นไทยในดัชนี Global Standard มีหุ้น บมจ. กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเมนท์ (GULF) และ บมจ . เมืองไทย แคปปิตอล (MTC) เข้าไปคำนวณคาดกันว่าจะทำให้มีเม็ดเงินเข้ามาลงทุนได้ถึง 45-47 ล้านดอลลาร์

● หุ้นไอพีโอ ล่าสุด **บมจ.เอสไอเอสบี (SISB)** เป็นไปตามคาดเมื่อหลุดต่ำจองตั้งแต่เปิดทำการซื้อขายที่ 5 บาทจากราคาจอง 5.20 บาท ซึ่งราคาหุ้นถูกเทขายจนลงมาปิดราคาต่ำสุดของวัน 4.36 บาท ลดลง 16.15 % แถมใครที่ถือหุ้นนี้อยู่ต้องร้อนๆหนาวๆ เพราะกระแสต้านแรงขึ้นจนฟ้องศาลปกครองให้หยุดซื้อขาย

● **ราคาต่ำจองของหุ้นไอพีโอในช่วงนี้** ทำให้เริ่มมองแล้วว่าจะเป็นอวสานหุ้นไอพีโอหรือไม่ จากเดิมหุ้นไอพีโอมักจะคึกคัก เพราะเป็นหุ้นใหม่ แนวโน้มการเติบโตดีมีอนาคต แต่ระยะหลังเริ่มมีคำถามว่าหุ้นไอพีโอหลายบริษัทเข้าตลาดหุ้นแล้วก็หายเงียบไม่มีความเคลื่อนไหว เหมือนเป็นธุรกิจที่ตายไปแล้ว ทำเอานักลงทุนผิดหวังไปตามๆกัน

● งานช้อปสินค้าทางการเงิน **"Money Expo"** ทุ่มโปรโมชั่นแรงโค้งสุดท้ายปี ทั้งกู้บ้าน/รีไฟแนนซ์บ้าน ดอกเบี้ย 0% 6 เดือน สินเชื่อบุคคล กู้ง่ายได้ลุ้นทองคำแท่ง สินเชื่อเอสเอ็มอี/สตาร์ทอัพ ดอกเบี้ย 0% 1 ปี วงเงินกู้ 1-100 ล้านบาท เงินฝากปลอดภาษี ดอกเบี้ย 2.3% ต่อปี ซื้อประกันชีวิต/กองทุน LTF-RMF รับสิทธิ์ลดหย่อนภาษี เป็นต้น

โดยคาดว่าจะมีเม็ดเงินสะพัดกว่า 2 หมื่นล้านบาท ผู้เข้าชมงาน 4 หมื่นราย เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ซึ่งธุรกรรมการเงินยอดนิยมและได้รับความสนใจคือสินเชื่อกว่า 70% และอื่นๆ เช่น เงินฝาก,ฉลากออมทรัพย์,ประกันชีวิตและประกันสุขภาพ 30% ใครไม่อยากพลาด แพ๊กเกจ ดีๆ เจอกันได้ 29 พ.ย.-2 ธ.ค.61 ที่ ไบเทค บางนา

กรุงเทพธุรกิจ
ข่าวห้องค้า

'ซีลิค คอร์พ' ซื้อกิจการปลายน้ำพันล้าน

บริษัท ซีลิค คอร์พ จำกัด (มหาชน) หรือ SELIC แจ้งมติอนุมัติคณะกรรมการซื้อหุ้นสามัญ 100 % บริษัท พีเอ็มซีเลเบิลแมททีเรียลส์ จำกัด ที่ราคาไม่เกิน 945 ล้านบาท และ บริษัท พีเอ็มซี เลเบิล แมททีเรียลส์ พีทีอี แอลทีดี จำกัด ที่สิงคโปร์ 100 % ที่ราคาไม่เกิน 105 ล้านบาท รวมเป็นมูลไม่เกิน 1,050 ล้านบาท โดยซื้อจากผู้ถือหุ้นเดิม ซึ่งไม่ได้เป็นบุคคลที่มีความเกี่ยวโยงกับ บริษัท

ธุรกิจที่บริษัทได้มาในครั้งนี้มีลักษณะส่งเสริมซึ่งกันและกันกับธุรกิจของบริษัท กล่าวคือธุรกิจหลักของบริษัทคือการผลิตกาวในขณะธุรกิจที่ซื้อกิจการใช้กาวเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตสติกเกอร์ เป็นการขยายตลาดไปยังอุตสาหกรรมปลายน้ำและขยายฐานลูกค้า

'ซีพีเอฟ' ซื้อธุรกิจพิซซ่า 515 ล้านบาท

บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) หรือ CPF ลงนามในสัญญาควบรวมกิจการเพื่อเข้าไปลงทุน FSI Parent Corp. โดย Bellisio Foods ซึ่งเป็นบริษัททางอ้อมของ CPF แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 1 ล้านหุ้น หุ้นบุริมสิทธิที่มีสิทธิแปลงสภาพ 27.1 ล้านหุ้น รวมมูลค่า 15.5 ล้านดอลลาร์ หรือประมาณ 515 ล้านบาท

กลุ่ม FSI ประกอบธุรกิจพิซซ่าแช่แข็ง และพิซซ่าแบบทานเล่น (pizza bite) จำหน่ายทั้งช่องทางค้าส่งและผู้ค้าปลีกในทวีปอเมริกาเหนือ รวมทั้งผลิตภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า (private label) โดยกลุ่ม FSI เป็นผู้ผลิตพิซซ่าแช่แข็งแบบประหยัด ที่เป็น private label เพียงรายเดียวในตลาดอเมริกาเหนือ ซึ่งภายหลังเข้าทำรายการกลุ่ม FSI และ Bellisio จะเป็นผู้นำในธุรกิจผลิตพิซซ่าแช่แข็งแบบทานเล่นและ private label ในตลาดอเมริกาเหนือ

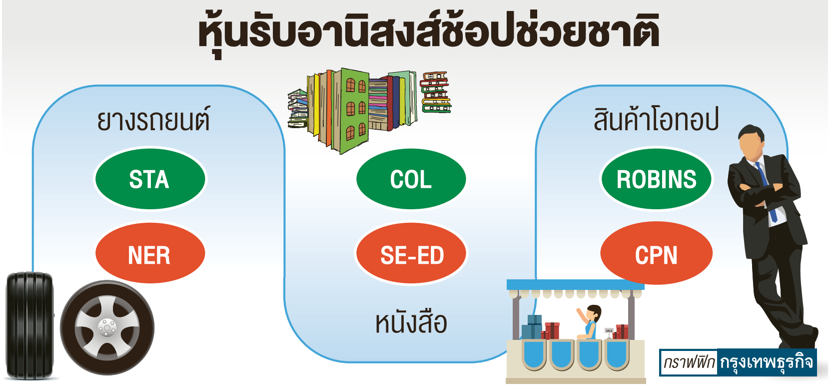
เบญจภาคีหุ้นเด่นทำกำไร

30 พ.ย.2561	หุ้น	ราคาเหมาะสม (บาท)
วชิราลักษณ์ แสงเลิศศิลปชัย บล.เอเซีย เวลท์	BCH	22.00
สมพงศ์ เบญจเทพานันท์ บล.ไอร่า	MTC	53.00
ประกิต สิริวัฒนเกตุ บล.กสิกรไทย	CPALL	82.00
วิกิจ ถิรวรรณรัตน์ บล.บัวหลวง	AAV	4.60
วิจิตร อารยะพิศิษฐ บล.เมย์แบงก์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย)	HMPRO	17.00

'ช้อปช่วยชาติ'ไม่แรงดังคาด
หุ้นยางได้ประโยชน์มากสุด

STOCK GOSSIP

● **อาชวินท์ สุกสี**
กรุงเทพธุรกิจ



"ช้อปช่วยชาติ" เป็นหนึ่งในโครงการสำคัญของรัฐบาลที่ออกมาเพื่อกระตุ้นการใช้จ่ายของประชาชนช่วงปลายปี ด้วยการนำค่าใช้จ่ายจากการซื้อสินค้าและบริการ มูลค่าไม่เกิน 15,000 บาท ไปลดหย่อนภาษี ซึ่งได้จัดต่อเนื่องมา 3 ปีแล้ว ทำให้เกิดเม็ดเงินสะพัดหลายหมื่นล้านบาท โดยครั้งแรกเกิดขึ้นในช่วงวันที่ 15-31 ธ.ค. 2558 มีเงินสะพัด 2.2 หมื่นล้านบาท, ครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 14-31 ธ.ค. 2559 เงินสะพัด 1.3 หมื่นล้านบาท และ ครั้งที่ 3 ระหว่างวันที่ 11 พ.ย.-3 ธ.ค. 2560 เงินสะพัด 2.25 หมื่นล้านบาท

ส่วนปีนี้ถือว่าตามคาด **กระทรวงการคลังเตรียมเสนอโครงการชอปช่วยชาติให้ครม.พิจารณาในวันที่ 4 ธ.ค. นี้ แต่สิ่งที่เปลี่ยนไปคือ มีการจำกัดประเภทสินค้าที่เข้าร่วมโครงการ** ไม่เหมือนกับ 3 ครั้งที่ผ่านมา เพราะมองว่าเศรษฐกิจยังขยายตัวดี ไม่ได้ชะลอตัวมากเหมือนช่วง 3 ปีที่ผ่านมา และต้องการส่งเสริมกลุ่มสินค้าที่จำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลจริงๆ

โดยสินค้าที่สามารถนำมาลดหย่อนภาษีปีนี้มี 3 ประเภท ได้แก่ **1.ยางรถยนต์ที่ผลิตในประเทศไทย** เพื่อแก้ปัญหาราคายางพาราตกต่ำ เนื่องจากพบว่าครึ่งหนึ่งของปริมาณน้ำยางพาราที่ผลิตในประเทศ ถูกนำไปใช้ผลิตยางรถยนต์ **2.หนังสือ** ครอบคลุมหนังสือที่เป็นสิ่งพิมพ์ และ e-Book เพื่อส่งเสริมให้คนไทยรักการอ่านมากขึ้น และ **3.สินค้าโอทอป** เป็นการส่งเสริมให้ชาวบ้านในแต่ละท้องถิ่นมีรายได้มากขึ้น **โดยจะเริ่มโครงการตั้งแต่วันที่ 15 ธ.ค. 2561–15 ม.ค. 2562**

ดูจากเงื่อนไขของมาตรการในปีนี้แล้ว กระแสตอบรับคงไม่ร้อนแรงเท่า 3 ปีที่ผ่านมา เนื่องจากจำกัดสินค้าแค่ 3 ประเภท ไม่น่ากระตุ้นการใช้จ่ายได้เท่าไหร่ โดยเฉพาะกลุ่มค้าปลีกที่ก่อนหน้านี้คาดหวังว่าจะได้รับประโยชน์จากมาตรการนี้มากที่สุด

รอบนี้**หุ้นยางพาราดูแล้วมีภาษีดีกว่าเพื่อน เพราะเข้าเงื่อนไขโดยตรง** มาตรการที่ออกมาน่าจะกระตุ้นให้คนเปลี่ยนยางเร็วขึ้น โดยหุ้นเด่นในกลุ่ม ได้แก่ **บริษัท ศรีตรัง แอโกรอินดัสทรี จำกัด (มหาชน) หรือ STA** ซึ่งทำธุรกิจอย่างครบวงจร ตั้งแต่สวนยางพารา และยังเป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่ายยางธรรมชาติรายใหญ่ที่สุดของโลก มีส่วนแบ่งทางการตลาด 10% ของความต้องการยางธรรมชาติทั่วโลก มีสินค้าครอบคลุมทุกประเภท ได้แก่ ยางแท่ง ยางแผ่นรมควัน และน้ำยางข้น ด้วยกำลังการผลิตประมาณ 2.6 ล้านตันต่อปี

ยางแท่งและยางแผ่นรมควันเป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิตยางรถยนต์ และเป็นสินค้าหลักของบริษัท สัดส่วนรายได้อยู่ที่ 72% และ 9% ของรายได้รวมตามลำดับ นอกจากนี้ ยังมีผลิตภัณฑ์แปรรูปอย่างถุงมือยางและถุงมือทางการแพทย์ สัดส่วนรายได้ประมาณ 15%

อีกหนึ่งหุ้นเป็นน้องใหม่ป้ายแดง เข้าตลาดมาได้ไม่กี่วัน **บริษัท นอร์ทอีส รับเบอร์ จำกัด (มหาชน) หรือ NER** แต่ภาษีคงไม่เท่าบริษัทแรก **สะท้อนจากราคาหุ้นที่ยังต่ำจอง** แต่ถ้าดูจากพื้นฐานธุรกิจก็น่าสนใจไม่น้อย โดยมี**ลูกค้าหลักระดับโลก ทั้งบริดสโตน (Bridgestone), หลิงหลง (Linglong) แบรนด์ยางอันดับหนึ่งของจีน และ เซนจูรี่ ไทร์ (Sentury Tire) ซึ่งทั้ง 3 แบรนด์ ต่างมีโรงงานผลิตยางล้อรถยนต์ในไทย**

ร้านหนังสือก็มีหุ้นอย่าง**บริษัท ซีเอ็ดยูเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ SE-ED** และ **บริษัท ซีโอแอล จำกัด (มหาชน) หรือ COL** ที่มีร้าน **"บีทูเอส"** จำหน่ายหนังสือทุกประเภท รวมทั้ง e-Book ที่ขายผ่านโมบายแอพพลิเคชั่น **ส่วนกลุ่มสินค้าโอทอปไม่น่ามีหุ้นที่ได้รับประโยชน์โดยตรง** ถ้ามีน่าจะเป็นทางอ้อมมากกว่า เช่น ห้างสรรพสินค้า ที่นำสินค้าโอทอปเข้ามาจำหน่ายอาจขายดีขึ้น

ด้าน**บล.เคทีบี (ประเทศไทย)** ระบุว่า มาตรการชอปช่วยชาติรอบนี้ไม่น่ากระตุ้นการใช้จ่ายมาก เพราะจำกัดสินค้า มองว่า **บริษัท โรบินสัน จำกัด (มหาชน) หรือ ROBINS** น่าจะได้รับประโยชน์เพราะเน้นเรื่องของไลฟ์สไตล์ มี**แบรนด์ท้องถิ่นและสินค้าโอทอปจำหน่ายในสาขาต่างจังหวัด** อีกทั้งจะได้ประโยชน์จากการเพิ่มจุดบริการคืนแวตด้วย แนะนำซื้อ ราคาเป้าหมาย 77.00 บาท

ส่วนการลดหย่อนภาษีเปลี่ยนยางรถยนต์ส่งผลดีต่อหุ้น STA เพราะจะกระตุ้นให้คนเปลี่ยนยางมากขึ้น และปีหน้าจะได้รับผลดีจากกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นเต็มปี จากโรงงานที่หาดใหญ่และสุราษฎร์ธานี ขณะที่การรวมกิจการกับไทยกงผู้ผลิตถุงมือยางชั้นนำคาดว่าจะสำเร็จตามแผน โดยยังแนะนำซื้อ ราคาเป้าหมาย 21.00 บาท

กลุ่ม'ตรีวิศวเวทย์'ขายหุ้นช.การช่างรวม3.7ล้านหุ้น

กรุงเทพธุรกิจ ● ข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ระบุว่ากลุ่ม "ตรีวิศวเวทย์" ได้รายงานการขายหุ้นบริษัท ช. การช่าง จำกัด (มหาชน) หรือ CK ออกมา**รวม 3.7 ล้านหุ้น คิดเป็นมูลค่า 69.11 ล้านบาท**

ประกอบไปด้วย **สิทธิเดช ตรีวิศวเวทย์** รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานบริหาร รายงานขายหุ้นจำนวน 1 ล้านหุ้น ที่ราคาหุ้นละ 25.25-25.50 บาท**คิดเป็นมูลค่ารายการรวม 25.37 ล้านบาท**

อนุกูล ตันติมาสน์ (คู่สมรส วลัยณัฐ ตรีวิศวเวทย์) กรรมการบริษัท รายงานการขายหุ้นจำนวน 2.7 ล้านหุ้น ที่ราคาหุ้นละ 25.04-25.75 บาท **คิดเป็นมูลค่ารายการรวม 43.74 ล้านบาท**

อนุกูล ตันติมาสน์

การเคลื่อนไหวของราคาหุ้นในรอบ 2 เดือนที่ผ่านมา ปรับตัวลดต่อเนื่อง โดยเดือนต.ค. ราคาหุ้นปรับตัวลดลง 7.27 % จากราคา 27.50 บาท ลดลงมาอยู่ที่ 25.50 บาท โดยราคาสูงสุดที่ 27.50 บาท ต่ำสุดที่ 24.30 บาท ขณะที่เดือนพ.ย. ราคาหุ้นค่อนข้างทรงตัว ไม่ค่อยมีการเปลี่ยนแปลง จากราคา 25.25 บาท อยู่ที่ 25.75 บาท โดยราคาสูงสุดที่ 26.25 บาท ต่ำสุดที่ 24.50 บาท

บริษัทหลักทรัพย์ (บล.) ฟิลลิป (ประเทศไทย) ปรับลดราคาพื้นฐานลงเล็กน้อยจากเดิมที่ 35 บาทอยู่ที่ 33 บาท เพื่อสะท้อนแนวโน้มกำไรปี2562- 2563 คาดรายได้จะทรงตัว เพราะการเซ็นงานใหม่ปีนี้ไม่มาก แค่ 5,400 ล้านบาท ส่วนการประมูลงานใหม่จะทราบผลปี 2562 ทำให้การรับรู้งานใหม่จะเห็นผลในปี 2563

สัดส่วนงานปี 2562 จะเป็นงาน MRT มากขึ้นทำให้มาร์จิ้นน่าจะดีขึ้น อย่างไรก็ดี บริษัทร่วมไม่มีรายการพิเศษทำให้กำไรปีดังกล่าวจะลดลง 29% แต่กรณีได้การประมูล โครงการภาครัฐมีต่อเนื่องไปถึงปี 2563 คาดหมายกลับมาเติบโต

ภาพรวมแผนประมูล 9.68 แสนล้านบาท จะรู้ผลประมูลปีนี้แค่ 1 โครงการ ซึ่งเป็นโครงการใหญ่ 2.36 แสนล้านบาท ส่วนที่เหลืออีก 7.32 แสนล้านบาท คงยกไปปีหน้า งานรอประมูลใหญ่ต้น ธ.ค. นี้ โครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน มูลค่า 2.36 แสนล้านบาท มีกลุ่มร่วมค้า BSR และกลุ่มซีพี ซึ่ง CK ถือหุ้น 5% โดยได้ผ่านคุณสมบัติแล้ว รอผ่านทางเทคนิค และประกาศผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดคาดว่าจะรู้ผล ธ.ค. นี้

รายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2) (วันที่ 29 พ.ย. 2561)

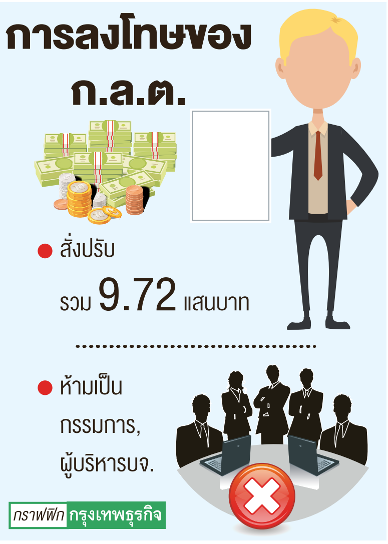
หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	ได้มา/จำหน่าย	ประเภทหลักทรัพย์	%ได้มา/จำหน่าย	%หลังได้มา/จำหน่าย	วันที่ได้มา/จำหน่าย
FNS	นาย วรสิทธิ์ โกคาชัยพัฒน์	ได้มา	หุ้น	28.57	41.66	27/11/2561
MK	บริษัท ฟินันซ่า จำกัด (มหาชน)	ได้มา	หุ้น	5.89	16.32	28/11/2561

ข้อมูลรายงานเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าของผู้บริหาร (แบบ 59) (วันที่ 29 พ.ย. 2561)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	ประเภทหลักทรัพย์	วันที่ได้มา/จำหน่าย	จำนวน(หุ้น)	ราคา(บาท)	วิธีการได้มา/จำหน่าย
PSTC	นาย ภาณุ ศีติสาร	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	28/11/2561	2,575,000	0.16	ซื้อ
WHA	นาย จักรกฤษณ์ ไชยสนิท	หุ้นสามัญ	27/11/2561	1,500,000	4.13	ขาย
WHA	นาย จักรกฤษณ์ ไชยสนิท	หุ้นสามัญ	29/11/2561	1,000,000	4.15	ขาย
ANAN	นาย ชานนท์ เรืองกฤตยา	หุ้นสามัญ	29/11/2561	1,000,000	3.96	ซื้อ
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	หุ้นสามัญ	27/11/2561	852,900	2.14	ซื้อ
WHA	นาย จักรกฤษณ์ ไชยสนิท	หุ้นสามัญ	28/11/2561	500,000	4.14	ขาย
COLOR	นาย รัช ทองวานิช (คู่สมรส)	หุ้นสามัญ	29/11/2561	307,300	1.33	ซื้อ
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	หุ้นสามัญ	19/11/2561	300,000	2.41	ซื้อ
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	หุ้นสามัญ	22/11/2561	300,000	2.16	ซื้อ
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	หุ้นสามัญ	22/11/2561	300,000	2.26	ขาย
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	หุ้นสามัญ	19/11/2561	200,000	2.32	ซื้อ
PSTC	นาย ภาณุ ศีติสาร	หุ้นสามัญ	28/11/2561	200,000	0.65	ซื้อ
CMC	นาย วิเชียร แพทยานันท์	หุ้นสามัญ	27/11/2561	145,000	2.14	ขาย
GREEN	พลตำรวจตรี สหัสชัย อินทรสุขศรี	หุ้นสามัญ	29/11/2561	100,000	1.03	ซื้อ
PTG	นาย รังสรรค์ พวงปราง	หุ้นสามัญ	28/11/2561	100,000	8.9	ซื้อ
PTG	นาย รังสรรค์ พวงปราง	หุ้นสามัญ	28/11/2561	63,600	8.9	ซื้อ
THG	นาย บุญ วนาสิน (คู่สมรส)	หุ้นสามัญ	29/11/2561	50,000	32	ซื้อ
PTG	นาย รังสรรค์ พวงปราง	หุ้นสามัญ	28/11/2561	36,400	8.85	ซื้อ
HMPRO	นาย ธนะวัฒน์ คลังสุนทรรังษี	หุ้นสามัญ	26/11/2561	30,000	14.9	ซื้อ
THG	นาย บุญ วนาสิน (คู่สมรส)	หุ้นสามัญ	29/11/2561	10,400	31.75	ซื้อ
XO	นางสาว เกษร มาศเมฆ	หุ้นสามัญ	28/11/2561	10,000	12.25	ขาย
TPBI	นาย ศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล	หุ้นสามัญ	28/11/2561	5,000	7.62	ซื้อ
XO	นางสาว เกษร มาศเมฆ	หุ้นสามัญ	27/11/2561	4,000	12.1	ขาย

กลต.ฟันผู้บริหาร'ศรีราชา' ใช้'ข้อมูลภายใน'ชิงขายหุ้น

สั่งปรับกว่า 9 แสน ห้ามเป็นกรรมการ-ผู้บริหารบจ.



กรุงเทพธุรกิจ ● กลต.ลงโทษทางแพ่ง "สมบูรณ์ ยิ่งยงกิจมงคง" ผู้บริหาร "ศรีราชาคอนสตรัคชั่น" พร้อมลูกชาย กรณีใช้ข้อมูลภายในซื้อขายหุ้น หรืออินไซเดอร์เทรดดิ้ง พบรู้ข้อมูลปัญหาค่าใช้จ่ายโครงการ ที่จะส่งผลให้บริษัทขาดทุนจำนวนมากในไตรมาส 2 ปี 60 จึงใช้บัญชีลูกชายขายหุ้น สั่งปรับกว่า 9 แสน พร้อมห้ามเป็นกรรมการและผู้บริหารบจ.

สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) แจ้งว่า ก.ล.ต.ได้ดำเนินคดีด้วยมาตรการลงโทษทางแพ่งกับผู้กระทำความผิดรวม 2 ราย ได้แก่ นายสมบูรณ์ ยิ่งยงกิจมงคล กรณีอาศัยข้อมูลภายในขายหลักทรัพย์บริษัท ศรีราชาคอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) (SRICHA) และใช้บัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ของบุคคลอื่น และนายศรัณยู ยิ่งยงกิจมงคล กรณียินยอมให้นายสมบูรณ์ใช้บัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ โดยเรียกให้ชำระค่าปรับทางแพ่งและชดใช้ค่าใช้จ่ายกว่า 9.72 แสนบาท และกำหนดระยะเวลาห้ามบุคคลทั้งสองเป็นกรรมการหรือผู้บริหาร

โดยพบว่า ในช่วงเดือนพ.ค.2560 นายสมบูรณ์ ซึ่งขณะนั้นดำรงตำแหน่งผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการของ SRICHA ได้รู้ข้อมูลภายในเกี่ยวกับปัญหาค่าใช้จ่ายของโครงการก่อสร้างหลักโครงการหนึ่งที่สูงขึ้นกว่าที่ได้ประมาณการไว้อย่างมีนัยสำคัญ และจะส่งผลให้ผลการดำเนินงานของ SRICHA ในไตรมาส 2 ปี 2560 มีผลขาดทุนจำนวนมาก นายสมบูรณ์ได้สั่งขายหุ้น SRICHA ที่อยู่ในบัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ของนายศรัณยู ซึ่งเป็นบุตรนายสมบูรณ์ ในช่วงวันที่ 19-24 ก.ค.2560 จำนวน 225,700 หุ้น และได้รับเงินค่าขายหุ้นจากนายศรัณยู ทำให้ได้ประโยชน์จากการขายหุ้นก่อนผลการดำเนินงานจะเปิดเผยต่อสาธารณชนในวันที่ 15 ส.ค. 2560 SRICHA โดยมีผลขาดทุนจำนวน 92.32 ล้านบาท

การกระทำของนายสมบูรณ์เป็นการซื้อขายหลักทรัพย์โดยเป็นบุคคลที่รู้หรือครอบครองข้อมูลภายในตามมาตรา 242 ซึ่งมีโทษตามมาตรา 296 และมาตรา 296/2 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2559 รวมทั้งใช้บัญชีหลักทรัพย์ของบุคคลอื่นในการกระทำอันไม่เป็นธรรมเกี่ยวกับการซื้อขายหลักทรัพย์ ซึ่งมีบทกำหนดโทษตามมาตรา 297 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ฯ

สำหรับการกระทำของนายศรัณยู ที่ยินยอมให้นายสมบูรณ์ใช้บัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ของตนเพื่อขายหุ้น SRICHA เข้าข่ายเป็นการยินยอมให้บุคคลอื่นใช้บัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ในประการที่บุคคลนั้นอาจนำบัญชีไปใช้ในการกระทำอันไม่เป็นธรรมเกี่ยวกับการซื้อขายหลักทรัพย์ ซึ่งมีโทษตามมาตรา 297 วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ฯ

คณะกรรมการพิจารณามาตรการลงโทษทางแพ่ง (ค.ม.พ.) มีมติให้ ก.ล.ต. นำมาตรการลงโทษทางแพ่งมาใช้บังคับกับนายสมบูรณ์และนายศรัณยู โดยให้ชำระเงินค่าปรับทางแพ่ง ส่งคืนผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำความผิด และชดใช้ค่าใช้จ่ายเนื่องจากการตรวจสอบการกระทำความผิดให้แก่ ก.ล.ต. รวมเป็นเงิน 878,874 บาท และ 93,824 บาท ตามลำดับ กำหนดระยะเวลาห้ามนายสมบูรณ์และนายศรัณยูเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทที่ออกหลักทรัพย์หรือบริษัทหลักทรัพย์เป็นเวลา 1 ปี และ 6 เดือน ตามลำดับ มีผลนับตั้งแต่วันที่ลงนามในบันทึกการยินยอมปฏิบัติตามมาตรการลงโทษทางแพ่ง

กรุงเทพธุรกิจ

ถอดรหัส(ไม่)ลับ กับการลงทุน

● ณรงค์ศักดิ์ ปลอดมีชัย
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด

ทิศทางอัตราดอกเบี้ยนโยบายไทยปี 2562

ผลการประชุมคณะกรรมการนโยบายการเงิน (กนง.) **เมื่อวันที่ 14 พ.ย.2561 ที่ผ่านมา กนง. มีมติไม่เป็นเอกฉันท์ให้คงอัตราดอกเบี้ยนโยบายไว้ที่ 1.50% เนื่องจากมองว่าเศรษฐกิจไทยยังคงขยายตัวได้ดี** แม้ว่าการส่งออกและการท่องเที่ยวจะชะลอลง แต่ประเด็นที่น่าสนใจ คือ มีเสียงสนับสนุนให้ขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายมากขึ้นเป็น 3 เสียง จากครั้งก่อนที่ 2 เสียง (19 ก.ย.2561) ทั้งนี้ ฝ่ายสนับสนุนให้ขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายมองว่า การขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายจะช่วยลดพฤติกรรมแสวงหากำไรโดยไม่คำนึงถึงความเสี่ยง (search-for-yield) ในช่วงที่ดอกเบี้ยอยู่ในระดับต่ำเป็นเวลานาน และเพิ่มขีดความสามารถในการดำเนินนโยบายการเงิน (Policy Space) ในอนาคต **สำหรับมุมมองต่อเศรษฐกิจไทย กนง. มองว่าการส่งออกที่ลดลงส่วนหนึ่งมาจากผลกระทบของสงครามทางการค้า** อย่างไรก็ตาม กนง. ก็ยังคงมีมุมมองเชิงบวกต่อการลงทุนภาคเอกชนจากการย้ายฐานการผลิตมาไทยและการร่วมทุนในโครงสร้างพื้นฐานกับภาครัฐ

ทั้งนี้ **จากผลการประชุม กนง. 2 ครั้งที่ผ่านมา ทำให้ตลาดคาดการณ์โอกาสการขึ้นดอกเบี้ยนโยบายในเร็วๆ นี้มีมากขึ้น** เนื่องจากฝ่ายสนับสนุนให้ขึ้นดอกเบี้ยต้องการเสียงเพิ่มอีกเพียงหนึ่งท่านเท่านั้น อย่างไรก็ตาม ตลาดยังมองว่าโอกาสของการปรับขึ้นดอกเบี้ยในรอบการประชุมเดือน ธ.ค.2561 และการประชุมเดือน ก.พ. 2562 ยังคงใกล้เคียงกัน โดยปัจจัยที่ต้องจับตามองและเป็นตัวกำหนดความเร็วช้าของการขึ้นดอกเบี้ย คือ ตัวเลขเศรษฐกิจที่จะออกมาในระยะ 1-2 เดือนข้างหน้า โดยเฉพาะมูลค่าการส่งออกสินค้าและจำนวนนักท่องเที่ยวที่มีสัญญาณชะลอตัวลงในช่วง 1-2 เดือนที่ผ่านมา ทั้งนี้ GDP ของประเทศไทยในไตรมาส 3 ของปีนี้ชะลอลงเป็น 3.3% เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า ซึ่งต่ำกว่าที่ตลาดคาด ซึ่งเกิดจากการส่งออกสินค้าและบริการที่หดตัว อาจส่งผลให้ GDP ทั้งปี 2561 มีแนวโน้มต่ำกว่าที่คาดไว้ที่ 4.4% เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า ซึ่งทำให้เราคาดว่า กนง. น่าจะรอประเมินผลกระทบของสงครามการค้าที่มีผลต่อการส่งออกไทยให้ชัดเจนขึ้น

รวมถึง**แนวโน้มการชะลอลงของเศรษฐกิจจีนที่จะส่งผลต่อยอดนักท่องเที่ยวจีนในปี 2562 ดังนั้นเราจึงคาดว่า กนง. จะยังไม่รีบปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายในการประชุมเดือน ธ.ค.2561** และยังคงมีมุมมองว่า กนง. มีโอกาสจะปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายในช่วงไตรมาสแรกของปี 2562 หากตัวเลขเศรษฐกิจที่ออกมาในช่วงต้นปียังมีการเคลื่อนไหวอยู่ในเกณฑ์ที่ดีอยู่ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการดำเนินนโยบาย (Policy Space) และรักษาเสถียรภาพระบบทางการเงินที่อาจได้รับผลกระทบจากส่วนต่างระหว่างอัตราดอกเบี้ยนโยบายของไทยและสหรัฐที่จะห่างกันมากขึ้นในไตรมาส 1 ปี 2562 ซึ่งตาม dot plot ของธนาคารกลางสหรัฐจะมีการปรับขึ้น Fed Fund Rate อีก 1 ครั้ง ในไตรมาส 4 ของปีนี้และ 2-3 ครั้งในปี 2562 ซึ่งเป็นอีกสถานการณ์ที่ กนง. จะต้องพิจารณาอย่างระมัดระวังในการใช้นโยบายทางการเงิน

สำหรับ**ตลาดตราสารหนี้ไทย อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลระยะสั้นได้ปรับขึ้นมาสะท้อนการคาดการณ์ว่า กนง. จะมีการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายอย่างน้อย 1 ครั้งแล้ว** ขณะที่อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาวปรับตัวขึ้นแต่ในระดับที่น้อยกว่าการเพิ่มขึ้นของอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐ ทั้งนี้ ยังคงคาดว่าในระยะยาวอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลไทยโดยรวมมีทิศทางปรับเพิ่มขึ้นตามการคาดการณ์การขึ้นดอกเบี้ยนโยบายไทย และตามอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตามนโยบายการเงินสหรัฐที่ตึงตัวมากขึ้นในปี 2562 ทั้งนี้ลักษณะการปรับจะเป็นในทางที่อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลระยะสั้นเพิ่มขึ้นมากกว่าอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาว (Flattening) ตามการปรับขึ้นของอัตราดอกเบี้ยนโยบาย

TMB Supply Chain Financing

ดึงดิจิทัลเพิ่มประสิทธิภาพธุรกิจให้ทั้งซัพพลายเชนเติบโต "ได้มากกว่า"

ซัพพลายเชน (Supply Chain) หรือ ห่วงโซ่อุปทาน คือ กระบวนการทั้งหมด ตั้งแต่ก่อนเริ่มต้นผลิตสินค้าไปจนถึงสินค้าส่งถึงมือผู้บริโภค ครอบคลุมตั้งแต่ การจัดหาวัตถุดิบ การผลิต การจัดเก็บ การจัดจำหน่าย การขนส่ง ไปจนถึงบริการหลังการขาย ซึ่งทุกขั้นตอนควรทำงานประสานกันอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างความพึงพอใจให้กับผู้บริโภคมากที่สุด

ซ้าย : รัชกร ชยาภิรัต หัวหน้าเจ้าหน้าที่บริหารธุรกรรมทางการเงินภายในประเทศ ทีเอ็มบี ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน)
ขวา : วีรธรรม เศรษฐสิทธิ์ รองกรรมการผู้จัดการ บริษัท ซี.เจ. เอ็กซ์เพรส กรุ๊ป จำกัด

หนึ่งในปัญหาสำคัญที่เกิดขึ้นในซัพพลายเชน โดยเฉพาะผู้ประกอบการเอสเอ็มอี คือ ข้อจำกัดในการเข้าถึงแหล่งเงินทุน หรือ สภาพคล่องในการทำธุรกิจ และเมื่อหน่วยใดหน่วยหนึ่งมีปัญหา จะส่งผลกระทบไปทั้ง ซัพพลายเชน

ทีเอ็มบี ได้เปิดให้บริการโซลูชั่นด้านซัพพลายเชน มาตั้งแต่ปี 2552 เพื่อตอบโจทย์ทุกความต้องการของลูกค้าธุรกิจ โดยมีบริการครอบคลุมตั้งแต่การทำคำสั่งซื้อ-ขาย การทำธุรกรรมทางการเงินผ่านช่องทางดิจิทัล และการให้บริการสินเชื่อ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยสนับสนุนให้ลูกค้าธุรกิจและเครือข่ายเติบโตไปพร้อมกันทั้งระบบ

นายรัชกร ชยาภิรัต หัวหน้าเจ้าหน้าที่บริหารธุรกรรมทางการเงินภายในประเทศ ทีเอ็มบี ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า ซัพพลายเชน ถือเป็นโซลูชั่นหลักในการทำธุรกรรมทางการเงิน ภายใต้แนวคิดว่าจะทำอย่างไรให้การประกอบธุรกิจของลูกค้าธุรกิจง่ายขึ้น มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ประกอบกับเทคโนโลยีดิจิทัลที่เข้ามามีบทบาทมาขึ้น ภายใต้นโยบาย "National E-Payment" ของรัฐบาลทำให้การทำธุรกรรมยิ่งง่ายขึ้น ถูกลง สามารถ รับ โอน จ่าย โดยไม่มีค่าธรรมเนียมอีกต่อไป และเอกสารทุกอย่างถูกเปลี่ยนจากกระดาษ มาเป็นระบบอิเล็กทรอนิกส์ ยิ่งเป็นส่วนสำคัญขับเคลื่อนให้ซัพพลายเชนเติบโตอย่างก้าวกระโดด

โดยธนาคารสามารถนำข้อมูลในระบบดิจิทัล ทั้งจากฝั่งผู้ซื้อและผู้ขายบนซัพพลายเชนมาวิเคราะห์สินเชื่อได้เร็วขึ้น วิเคราะห์ความเสี่ยงได้ดีขึ้น ทำให้สามารถอนุมัติวงเงินสินเชื่อให้ลูกค้าได้อย่างเหมาะสม

"ลองนึกภาพถ้าเป็นผู้ประกอบการเอสเอ็มอีขนาดเล็ก การที่จะเดินไปหาธนาคารเพื่อขอเงินทุน ก็จะมีข้อจำกัด แต่ถ้าธนาคารมีข้อมูลตรงนี้ ซึ่งเป็นข้อมูลการซื้อขายจริงๆ มาจากซัพพลายเชนจึงมีน่าเชื่อถือมากขึ้น สามารถนำข้อมูลตรงนี้มาวิเคราะห์สินเชื่อได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น"

"นอกจากนี้ ลูกค้าเอสเอ็มอีหลายรายใช้บัญชีธุรกิจหลายบัญชี ดังนั้น การวิเคราะห์สินเชื่อจากบัญชีธนาคาร (statement) ของลูกค้าอาจไม่ใช่แหล่งข้อมูลที่ดีที่สุด แต่เมื่อธนาคารมีการนำข้อมูลจากซัพพลายเชนมาใช้ ทำให้การวิเคราะห์สินเชื่อให้ลูกค้าแต่ละรายมีความเหมาะสม และแม่นยำมากขึ้น เพราะข้อมูลจะแสดงให้เห็นการซื้อ-ขาย รายรับ รายจ่าย ที่เกิดขึ้นจริง ส่งผลให้หนี้เสีย (NPL) ของธนาคารลดลงไปกว่าครึ่ง"

ล่าสุด ทีเอ็มบี ได้จับมือกับ ซี.เจ. ซูเปอร์มาร์เก็ต ร้านค้าปลีกสัญชาติไทยรายใหญ่ที่กำลังเดินหน้าขยายสาขาอย่างต่อเนื่อง โดยใช้ TMB Supply Chain Financing หรือ E-Supply Chain ซึ่งเชื่อมต่อกับระบบ EDI (Electronic Data Interchange) ของคู่ค้า เพื่อติดต่อแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันได้ทุกที่ ทุกเวลา ผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ต โดยผู้ใช้งานสามารถรับข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์จากคู่ค้า เช่น เอกสารใบสั่งซื้อ (PO) เอกสารแจ้งรายละเอียดการชำระเงิน (Remit tance) และ สามารถนำเอกสารหรือข้อมูลเหล่านี้ไปใช้งานต่อได้ทันทีโดยสั่งพิมพ์จากเครื่องพิมพ์ นอกจากนี้ยังสามารถสร้างเอกสารตอบกลับให้คู่ค้าได้อย่างรวดเร็ว และ เอกสารใบแจ้งหนี้ (Invoice) โดยระบบจะมีการรายงานสรุปยอดการสั่งซื้อ เป็นรายสัปดาห์/เดือน/ปี ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการ

ทั้งนี้ E-Supply Chain จะช่วยให้ข้อมูลการซื้อ-ขาย ถูกจัดเก็บอย่างเป็นระบบ ช่วยลดต้นทุนในการดำเนินงาน และเพิ่มความรวดเร็วในการดำเนินธุรกิจ ลดความผิดพลาดในการจัดส่งสินค้า ง่ายต่อการตรวจสอบแก้ไขและติดตามโดยมีระบบรักษาความปลอดภัยข้อมูลตามมาตรฐานสากล และมีทีมงานคอยให้คำแนะนำช่วยเหลือตลอด 24 ชั่วโมง นอกจากนี้ ข้อมูลที่ถูกจัดเก็บในรูปของไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ยังสามารถนำไปใช้วิเคราะห์เพื่อปรับปรุง และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำธุรกิจได้อย่างหลากหลาย

"ตอนนี้ทีเอ็มบีกำลังสร้าง Eco-system ขึ้นมา ทุกส่วนในซัพพลายเชนต้องเห็นประโยชน์ร่วมกัน ซี.เจ. ซุปเปอร์มาร์เก็ต ได้ประโยชน์ในการบริหารจัดการสินค้าคงคลัง การดีลกับซัพพลายเออร์ที่หลากหลายขึ้น ส่วนซัพพลายเออร์สามารถเข้าถึงแหล่งทุนได้ง่ายขึ้น ขณะที่ธนาคารได้ลูกค้าใหม่ๆ เข้ามา และเห็นข้อมูลการซื้อขายระหว่าง ซี.เจ.ซุปเปอร์มาร์เก็ตกับซัพพลายเออร์ ก็สามารถปล่อยสินเชื่อที่มีคุณภาพดีขึ้น"

ด้าน **นายวีรธรรม เศรษฐสิทธิ์ รองกรรมการผู้จัดการ บริษัท ซี.เจ. เอ็กซ์เพรส กรุ๊ป จำกัด** ระบุว่าบริษัทก่อตั้งมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 ซึ่งมียอดขายและจำนวนสาขาที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันมีซัพพลายเออร์มากกว่า 600 ราย ซึ่งหนึ่งในปัญหาสำคัญที่เกิดขึ้น คือ การบริหารจัดการสินค้าคงคลัง เนื่องจากคู่ค้าส่วนใหญ่โดยเฉพาะผู้ประกอบการเอสเอ็มอีขนาดกลางขนาดเล็ก ยังทำธุรกรรมด้วยกระดาษทำให้ข้อมูลการซื้อ-ขายเกิดความผิดพลาด

แต่เมื่อทีเอ็มบีเข้ามาให้ความช่วยเหลือ ด้วยการให้ความรู้และสนับสนุนโซลูชั่นให้กับซัพพลายเออร์ ทำให้ขณะนี้มีซัพพลายเออร์หันมาใช้ระบบ EDI แล้ว เกือบ 200 ราย ส่งผลให้การบริหารจัดการสต็อกสินค้ามีประสิทธิภาพมากขึ้น ปัญหาสินค้าหมดอายุ และ over stocks หายไปเกินครึ่ง

นายรัชกร กล่าวสรุปว่า "ในอนาคตการทำซัพพลายเชนทุกอย่างจะอยู่บนแพลตฟอร์มทั้งหมด ทุกฝ่ายในซัพพลายเชนสามารถมาแลกเปลี่ยนข้อมูลบนแพลตฟอร์มเดียวกัน โดยที่ผู้ประกอบการและซัพพลายเออร์ลงทุนน้อยที่สุด ถือว่าเป็นยุคที่เอสเอ็มอีจะได้ประโยชน์จากธนาคารมากที่สุด"

Money Wise

กรุงเทพธุรกิจ
ศุกร์ เว้น ศุกร์

● ศ.ดร.วรภัทร โตธนะเกษม
warapatr@gmail.com

เขาควรจะได้เป็น บิล เกตส์

บิล เกตส์ ร่ำรวยเพียงใด ใครก็รู้ แต่ผู้ที่ควรจะได้เป็น บิล เกตส์ น่าจะเป็นผู้ชายอีกคนหนึ่งที่ชื่อว่า "แกรี่ คิลดอล"

บังเอิญชะตาชีวิต มิได้ลิขิตให้เป็นเช่นนั้น แกรี่ คิลดอล จึงเป็นเพียงฟุตโน้ตเล็กๆ ในประวัติศาสตร์ของวงการคอมพิวเตอร์ เท่านั้นเอง

ต้นทศวรรษ 1970s ผมไปเรียน MBA ที่เคลล็อกส์ ในยามค่ำคืนผมต้องนั่งหลังขดหลังแข็งตอกข้อมูลลง ***การ์ดไอบีเอ็ม*** ก่อนนำกองการ์ดสูง 5-7 นิ้ว ใส่เข้าเครื่องอ่าน เพื่อส่งให้เมนเฟรมคอมพิวเตอร์ประมวลผล บางครั้งกรอกข้อมูลผิดตัวเดียว เครื่องก็ไม่อ่าน ต้องกลับมาหาจุดผิด เสียเวลามากมาย

ต้นทศวรรษ 1980s ผมกลับไปทำ Ph.D. ที่อิลลินอยส์ คราวนี้โลกเปลี่ยนไปเยอะ ผมได้สัมผัสกับ **Apple II** ซึ่งเป็นคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (PC) ที่กำลังมาแรง และปลุกยักษ์ใหญ่อย่าง IBM ให้ต้องเร่งปรับกลยุทธ์ เพื่อผลิต PC ออกมาวางตลาดสู้กับ Apple II โดยเร็วที่สุด

IBM เปลี่ยนวิธีคิดและวิธีทำงาน ใหม่ทั้งหมด เพื่อที่จะพัฒนา IBM PC ให้ได้ภายใน 1 ปี ซึ่งก็ทำได้ *และประสบความสำเร็จสุดขีด* ยอดจำหน่ายสูงมากและเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ผมมีโอกาสใช้ IBM PC รุ่นแรก ระหว่างทำปริญญาเอกอยู่ที่นั่น

ความสำเร็จเกินคาดของ IBM PC ทำให้ บิล เกตส์ แห่งไมโครซอฟท์ ร่ำรวยอย่างรวดเร็ว เพราะ IBM PC ใช้ระบบปฏิบัติการของ ไมโครซอฟท์ ที่เรียกว่า "MS-DOS" ***ซึ่งตรงนี้แหละ ที่เข้ามาเกี่ยวข้องกับผู้ชายชื่อ "แกรี่ คิลดอล"***

เพราะในระหว่างการพัฒนา IBM PC นั้น ทีมงาน IBM ได้ไปพบกับ บิล เกตส์ ขอให้เขาลงนามในหนังสือรักษาความลับ แล้วแจ้งให้ทราบว่า *IBM จะให้บิลเป็นผู้จัดทำ "ระบบปฏิบัติการ" เพื่อใช้กับ IBM PC* ที่กำลังพัฒนาอย่างเร่งรีบ

บิล เกตส์ ไม่สามารถที่จะตอบสนอง IBM ได้ เขาจึงแนะนำให้ IBM ไปคุยกับ แกรี่ คิลดอล แห่งบริษัท ดิจิทัล รีเสิรช จากนั้น บิลก็โทรศัพท์ไปแจ้งแกรี่ว่า *"จะมีคนไปพบนะ"* แต่การที่บิล ได้ลงนามในหนังสือรักษาความลับไว้กับ IBM เขาจึงบอกแกรี่ไม่ได้ว่า ผู้ที่จะไปพบเป็นใคร เขาบอกเพียงว่า *"เป็นคนสำคัญในวงการ"*

แกรี่ คิลดอล เป็นผู้เชี่ยวชาญคอมพิวเตอร์ระดับปริญญาเอก บริษัท ดิจิทัล รีเสิรช ของเขา มีระบบปฏิบัติการ CP/M อยู่แล้ว ***แต่เมื่อถึงวันนัดหมาย เขากลับขับเครื่องบินส่วนตัวไปทำธุรกิจกับอีกรายหนึ่ง เมื่อ IBM ไปถึง จึงได้พบเพียง โดโรธี ภรรยาของเขา*** ซึ่งทำหน้าที่ผู้บริหารฝ่ายปฏิบัติการ

IBM ขอให้โดโรธี ลงนามในหนังสือรักษาความลับ แต่โดโรธี ไม่ยอมลงนาม และกลายเป็นประเด็นยืดเยื้อ ***จนทีม IBM เบื่อหน่าย เลิกเจรจา แล้วหวนกลับไปหา บิล เกตส์ อีกครั้งหนึ่ง***

คราวนี้ บิล เกตส์ ไม่ปล่อยให้โอกาสทองผ่านไป เขาตอบ IBM ว่า เขาจะทำระบบปฏิบัติการให้ แล้วเขาก็ไปซื้อระบบปฏิบัติการ "QDOS" มาจากบริษัทเล็กๆ แห่งหนึ่ง ในราคาเพียง 75,000 ดอลลาร์เท่านั้น และพัฒนาให้เป็น MS-DOS ซึ่งใช้กับ IBM PC

"QDOS" มีชื่อเรียกเต็มๆ ว่า Quick and Dirty Operating System นัยว่าใช้โค้ดบางอย่าง ที่มาจากระบบ CP/M ของ แกรี่ คิลดอล เมื่อเป็นเช่นนั้น แกรี่จึงขู่จะฟ้อง IBM แต่ IBM ก็เจรจาว่า จะเปิดโอกาสให้ผู้ซื้อเลือกใช้ระบบปฏิบัติการ MS-DOS ของบิล หรือ CP/M86 ของแกรี่ก็ได้ แกรี่จึงตกลงยอมความ

แต่เมื่อ IBM ตั้งราคาขาย กลับขาย MS-DOS (ต่อมาเรียกว่า PC-DOS) ในราคา 40.00 ดอลลาร์ แต่ขาย CP/M86 ของแกรี่ ที่ราคา 240.00 ดอลลาร์ ทำให้ยอดขาย CP/M86 หายไปจากตลาดในทันที

ส่วน บิล เกตส์ และไมโครซอฟท์ ไปไกลกว่านั้นมาก เพราะบริษัทผู้ผลิต PC เพิ่มจำนวนขึ้นอย่างรวดเร็ว และเขาก็จำหน่ายระบบปฏิบัติการให้กับทุกราย เนื่องจากบิลไม่เคยสัญญากับ IBM ว่าจะขายให้เฉพาะ IBM เท่านั้น

รวยอยู่แล้ว ก็เลยรวยหนักยิ่งขึ้นไปอีก

ส่วน แกรี่ คิลดอล วันที่เขาปล่อยให้โอกาสทองผ่านไป คงเป็นวันที่น่าเศร้าที่สุดในชีวิต หลังจากนั้นชีวิตเขาก็เปลี่ยนไป เขาเจ็บปวดกับสิ่งที่เกิดขึ้น เขาเขียนบันทึกส่วนตัวซึ่งกระทบกระทั่งบิล เกตส์ ฯลฯ แต่ในที่สุด ทุกอย่างก็จบสิ้นลง

ชีวิตแกรี่เปลี่ยนไป โดโรธีขอหย่าขาด แกรี่กลายเป็นคนติดเหล้า ผิดหวังในชีวิต เขาเจ็บปวดเมื่อมหาวิทยาลัยวอชิงตัน เชิญเขาไปงานในฐานะ "ศิษย์เก่าดีเด่น" แต่กลับเชิญบิล เกตส์ ซึ่งเรียนไม่จบฮาร์วาร์ด ให้เป็น "ผู้กล่าวปาฐกถาพิเศษ"

ต่อมาแกรี่ได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะ บางแหล่งบอกว่าเขาล้มศีรษะฟาดพื้น บางแหล่งบอกว่า เขาบาดเจ็บจากการต่อสู้ แต่ที่น่าเสียใจก็คือ แกรี่เสียชีวิต ใน 3 วันต่อมา ในวัยเพียง 52 ปี เท่านั้น

เรื่องราวของแกรี่ คงตรงกับที่ฝรั่งพูดว่า ***"โอกาส มาเคาะประตูเราเพียงครั้งเดียว เท่านั้น"*** (แต่ก็น่าคิดนะครับ *ว่าทำไมโอกาสจึงกลับไปหา บิล เกตส์ ถึง 2 ครั้ง!)* ส่วนคนไทยเรา อาจอธิบายได้ว่า ***"แข่งอะไรก็แข่งได้ แต่แข่งบุญ แข่งวาสนา แข่งกันไม่ได้"*** ถ้าเป็นศาสนาพุทธ ก็อธิบายได้ว่า ***"บุญมี แต่กรรมบัง"*** ดังนั้นเราจึงควรสร้างบุญ สะสมบุญ ไว้เสมอ

มิน่าล่ะ บิล เกตส์ จึงเป็นคนใจบุญมาจนถึงทุกวันนี้ แต่ก็ไม่มีใครรู้หรอกว่า ลึกๆ แล้วเขาคิดอย่างไรกับแกรี่ และเขาได้หาโอกาสตอบแทนแกรี่ ในรูปแบบใดบ้างหรือไม่

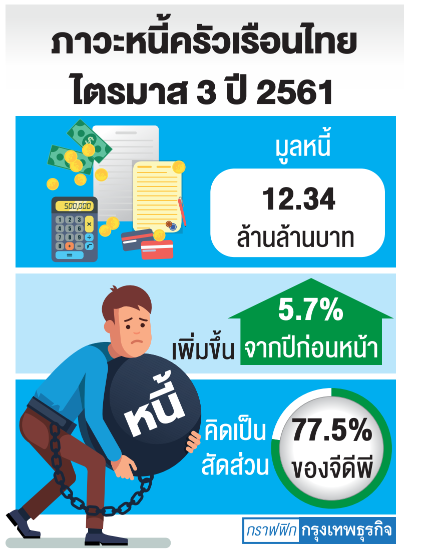
ชีวิตก็เป็นเช่นนี้ เราวางแผนได้ แต่อะไรจะเกิดหรือไม่เกิด *บางครั้งก็ขึ้นอยู่กับบุญวาสนาเท่านั้น*

นั่นน่ะสิ... *แล้วคุณรู้ไหมว่า การเลือกตั้งครั้งหน้า ใครจะเป็นคนมีบุญวาสนา คนนั้น หน้าตาจะคล้ายกับคนปัจจุบัน หรือไม่?*

อีกไม่นานก็รู้ครับ

สภาพัฒน์ฯห่วง'หนี้ครัวเรือน'พุ่ง

สินเชื่อบริโภค-เช่าซื้อโตสูง "พีโลน" ผิดนัดชำระเพิ่ม



กรุงเทพธุรกิจ ● สภาพัฒน์ฯเผย หนี้ครัวเรือนไตรมาส 3 ปีนี้เพิ่มขึ้น 5.7% จากปีก่อนหน้า ผลจากสินเชื่อเพื่ออุปโภคบริโภคและสินเชื่อเช่าซื้อรถยนต์โตสูง ชี้ต้องเฝ้าระวังหวั่นหากมีปัจจัยนอกเข้ามากระทบ ฉุดความสามารถคืนหนี้ ขณะนี้ยอดผิดนัดชำระสินเชื่อส่วนบุคคลพุ่ง 9.7%

นายทศพร ศิริสัมพันธ์ เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) เปิดเผยว่า ภาวะหนี้สินครัวเรือนในไตรมาสที่ 3 ของปีนี้ พบว่าหนี้สินครัวเรือนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องโดยมีมูลค่า 12.34 ล้านล้านบาท เพิ่มขึ้น 5.7%จากปีก่อน คิดเป็น 77.5% ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (จีดีพี) ลดลงจาก 77.7% ในช่วงไตรมาสแรกของปีนี้และลดลงจากระดับ 80% ของจีดีพีในปี 2558

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจากยอดคงค้างสินเชื่อเพื่อการอุปโภคบริโภคส่วนบุคคลของธนาคารพาณิชย์ที่ขยายตัว 8.4% ด้านความสามารถในการชำระหนี้ เมื่อพิจารณาสัดส่วนหนี้เพื่อการอุปโภคบริโภคที่หนี้ไม่ก่อให้เกิดรายได้ (เอ็นพีแอล) ต่อสินเชื่อรวมเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสที่แล้ว จาก 2.72% ในไตรมาส 2 เป็น 2.73% ในไตรมาสนี้

ส่วนการผิดนัดชำระหนี้สินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับและสินเชื่อบัตรเครดิตยังคงอยู่ในระดับใกล้เคียงกับไตรมาสก่อน โดยยอดสินเชื่อผิดนัดชำระเกิน 3 เดือนขึ้นไปของสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับมีมูลค่า 9,836 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 9.7% คิดเป็น 2.6% ของยอดสินเชื่อคงค้าง ขณะที่ยอดสินเชื่อผิดนัดชำระหนี้เกิน 3 เดือนขึ้นไปของสินเชื่อบัตรเครดิตอยู่ที่ 7,200 ล้านบาท ลดลง 0.2% และคิดเป็น 1.9% ของยอดสินเชื่อคงค้าง

อย่างไรก็ตาม มูลหนี้ครัวเรือนที่เพิ่มขึ้นถือเป็นประเด็นที่ต้องเฝ้าระวัง เพราะหากมีปัจจัยภายนอกเข้ามากระทบ อาจส่งผลต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจผ่านความสามารถในการชำระหนี้ของครัวเรือน โดยเฉพาะในกลุ่มของสินเชื่อเช่าซื้อรถยนต์และสินเชื่อเพื่อการอุปโภคบริโภคอื่นที่ปัจจุบันมีการขยายตัวต่อเนื่อง ขณะที่สินเชื่อที่อยู่อาศัยมีสัดส่วนประมาณ 49% ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) กำลังปรับลดวงเงินปล่อยกู้เพื่อลดความเสี่ยงในการเก็งกำไรลง

"หนี้ครัวเรือนแม้มีปริมาณที่เพิ่มขึ้น แต่ยังไม่เพิ่มขึ้นมากนักเมื่อเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมาหรือช่วงเดียวกันของปีก่อน จึงยังไม่มีสัญญาณที่น่าเป็นห่วงของการผิดชำระหนี้ เนื่องจากความสามารถในการชำระหนี้ของประชาชนเพิ่มขึ้น เห็นได้จากหนี้เพื่อการอุปโภคบริโภคที่หนี้ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้เพิ่มขึ้นในอัตราที่ชะลอลงจาก 10.3% ในไตรมาสก่อนเหลือ 7.8% ซึ่งเป็นผลมาจากการขยายตัวของเศรษฐกิจและการจ้างงานที่เพิ่มขึ้น ส่วนการปรับขึ้นของดอกเบี้ยนโยบายของคณะกรรมการนโยบายการเงิน (กนง.) ที่อาจส่งผลต่อการเพิ่มขึ้นของภาระหนี้ถือว่าเป็นเรื่องของอนาคต" นายทศพร กล่าว

สำหรับภาวะการจ้างงานของไทยเพิ่มขึ้น 1.7% ตามภาวะการขยายตัวของเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้นโดยเป็นการจ้างงานที่เพิ่มขึ้นทั้งในภาคเกษตรและนอกภาคเกษตร เป็นครั้งแรกในรอบ 22 ไตรมาส แบ่งเป็นการจ้างงานในภาคเกษตรที่ขยายตัว 1.9% และนอกภาคเกษตรขยายตัวเพิ่มขึ้น 1.6% ถือว่าเป็นการจ้างงานนอกภาคเกษตรที่ขยายตัวสูงสุดในรอบ 3 ปี

"แนวโน้มการจ้างงานในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปีนี้ มีทิศทางที่ดี ตามแนวโน้มเศรษฐกิจไทยที่ยังคงขยายตัวได้ดีต่อเนื่อง แต่ยังคงต้องติดตามและเฝ้าระวังความเสี่ยงจากความผันผวนของระบบเศรษฐกิจและการเงินโลกอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะความไม่แน่นอนและผลกระทบจากมาตรการกีดกันทางการค้าระหว่างสหรัฐและจีน รวมทั้งความล่าช้าในการฟื้นตัวของภาคการท่องเที่ยวด้วย" นายทศพร กล่าว

เปิดงาน : นายวิสุทธิ์ ศรีสุพรรณ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงการคลัง เป็นประธานในพิธีเปิดงานมหกรรมการเงินส่งท้ายปี ครั้งที่ 2 "Money Expo Year-End 2018" ซึ่งวารสารการเงินธนาคารจัดขึ้นระหว่างวันที่ 29 พ.ย. - 2 ธ.ค. 2561 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุม ไบเทค บางนา

'ออมสิน'จ่อระดมเงินฝากปีหน้า4%

กรุงเทพธุรกิจ ● "ออมสิน" มั่นใจสินเชื่อ ปล่อยใหม่ปีนี้ได้ตามแผน ตั้งเป้าปีหน้าโตต่อ 4-6% ขณะที่เงินฝากโตสูงขึ้นเป็น 4% จากปีนี้โตเพียง 2-3% คาดปีหน้าเริ่มเห็นตลาดแข่งขันด้านเงินฝากมากขึ้น ชงบอร์ดออกสินเชื่อ-เงินฝากดอกเบี้ยพิเศษหวังเป็นแพ็กเกจของขวัญปีใหม่

นายชาติชาย พยุหนาวีชัย ผู้อำนวยการธนาคารออมสิน เปิดเผยว่า ปีหน้าธนาคารตั้งเป้าสินเชื่อจะเติบโตประมาณ 4-6% จากปีนี้ หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตของสินเชื่อราว 1-1.5 เท่าของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (จีดีพี) ที่คาดว่าจะเติบโตประมาณ 4% ส่วนด้านเงินฝากคาดว่าจะขยายตัวมากขึ้นเป็น 4% จากปีนี้ เนื่องจากความต้องการสินเชื่อที่ขยายตัวมากขึ้นและปีหน้าจะมีการลงทุนโครงการขนาดใหญ่ของภาครัฐหลายโครงการ ซึ่งจะมีการดูดซับสภาพคล่องในระบบมากขึ้น ส่งผลให้สภาพคล่องของเงินฝากลดลงและจะเริ่มเห็นสัญญาณการเร่งแข่งขันดึงเงินฝากของแต่ละธนาคารมากขึ้น

"ปีนี้เงินฝากเรามีค่อนข้างเยอะ ทำให้ไม่ต้องเร่งระดมเงินฝากมากนัก ขณะที่ปีหน้าคาดว่าเงินฝากจะเติบโตกว่า 4% เพราะเริ่มมีการปรับสมดุลของสินเชื่อและเงินฝากได้มากแล้ว ซึ่งคาดว่าปีหน้าจะเห็นการแข่งขันด้านเงินฝากกันมากขึ้น"

สำหรับภาพรวมสินเชื่อปีนี้ คาดว่าช่วงสิ้นปีนี้การปล่อยสินเชื่อใหม่ของธนาคารจะเติบโตได้เกินกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ระดับ 4-6% หรือคิดเป็นมูลค่าประมาณ 80,000-120,000 ล้านบาท หลังจากในช่วง 10 เดือนที่ผ่านมาธนาคารออมสินสามารถปล่อยสินเชื่อไปแล้วมูลค่ารวมกว่า 1.07 แสนล้านบาท หรือเติบโตประมาณ 5% จากปีก่อน ซึ่งมั่นใจในช่วงที่เหลือของปีจะมีการปล่อยสินเชื่อออกมาเพิ่มเติม และทำได้โตตามเป้าหมายด้านบนที่ระดับ 6%

ในส่วนของเงินฝากนั้น มองว่าปัจจุบันสภาพคล่องในระบบยังมีค่อนข้างมาก โดยในส่วนของธนาคารออมสินเองก็มีสภาพคล่องเหลืออยู่เป็นจำนวนมาก จึงส่งให้ปีนี้ไม่ค่อยมีการแข่งขันด้านการระดมเงินฝากกันมากนัก โดยในส่วนของเงินฝากของธนาคารออมสินปีนี้คาดว่าจะเติบโตในระดับเพียง 2-3% จากปีก่อน ขณะที่ปัจจุบันธนาคารมีสินเชื่อคงค้างทั้งหมดอยู่ที่ระดับ 2.1 ล้านล้านบาท และส่วนด้านเงินฝากอยู่ที่ระดับ 2.3 ล้านล้านบาท

เขากล่าวว่า ในช่วงปลายปีคาดว่ารัฐบาลน่าจะออกนโยบายที่จะให้เป็นของขวัญปีใหม่ให้กับประชาชน ซึ่งในส่วนของธนาคารออมสินเชื่อว่าจะมีเรื่องการออกดอกเบี้ยพิเศษในส่วนของสินเชื่อและเงินฝาก จากปีก่อนที่ธนาคารมีการออกเพียงดอกเบี้ยพิเศษสำหรับสินเชื่อเท่านั้น ส่วนรายละเอียดคาดว่าจะเอาสรุปเข้าที่ประชุมคณะกรรมการ (บอร์ด) ในวันที่ 4 ธ.ค.นี้ และจะเสนอให้กระทรวงการคลังพิจารณาเพื่อออกเป็นแพ็กเกจของออมสินสำหรับเป็นขวัญปีใหม่ให้แก่ประชาชนต่อไป

กรุงเทพธุรกิจ
มันนี่โปรดักส์

'เคทีซี' เปิดผ่อนเบี้ยประกัน

บริษัท กรุงไทย-แอกซ่า ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน) ร่วมกับบริษัท บัตรกรุงไทย จำกัด (มหาชน) หรือเคทีซี มอบสิทธิพิเศษให้แก่ท่านลูกค้ากรุงไทย-แอกซ่า ประกันชีวิต และสมาชิกบัตรเครดิตเคทีซี เมื่อซื้อประกันชีวิต และสมัครใช้บริการหักค่าเบี้ยประกันชีวิตอัตโนมัติผ่านบัตรเครดิตเคทีซี ระหว่างวันที่ 1-26 ธ.ค.2561 โดยมียอดชำระค่าเบี้ยฯ ตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไปต่อเซลล์สลิป รับสิทธิแบ่งชำระค่าเบี้ยประกันชีวิตผ่านบริการ KTC Flexi 0% นาน 3 เดือน ทั้งนี้ เงื่อนไขการรับประกันชีวิตและความคุ้มครองเป็นไปตามที่บริษัทกำหนด

'กสิกร' หนุนออมทอง

นายศีลวัต สันติวิสัฏฐ์ รองกรรมการผู้จัดการธนาคารกสิกรไทย เปิดเผยว่า ธนาคารร่วมกับกลุ่มฮั่วเซ่งเฮง ร่วมสนับสนุนการออมทองคำ 96.5% กับฮั่วเซ่งเฮง ผ่าน Line Finance ฟีเจอร์ใหม่บนแพลตฟอร์มไลน์ เปิดให้บริการเตือนเพื่อจ่าย (Request to Pay) อำนวยความสะดวกเพิ่มความคล่องตัวแก่ผู้ออมทอง ซึ่งสามารถส่งแจ้งเตือนเพื่อชำระเงินค่าทองคำไปยัง K PLUS และธนาคารอื่นๆ ผ่านพร้อมเพย์ที่ลงทะเบียนด้วยหมายเลขโทรศัพท์มือถือ เมื่อได้รับการแจ้งเตือนแล้วกดชำระเงินได้ทันทีผ่าน K PLUS และโมบายแบงกิ้งของทุกธนาคารที่เปิดรับบริการเตือนเพื่อจ่ายไว้โดยผู้สนใจสามารถเริ่มต้นการออมทองได้ในทุกที่ทุกเวลาตั้งแต่ 1,000 บาทขึ้นไป ณ ห้างขายทองฮั่วเซ่งเฮง

CIMB Principal ASSET MANAGEMENT
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ซีไอเอ็มบี-พรินซิเพิล จำกัด
โทรศัพท์ (662) 686-9500 โทรสาร (662) 657-3167
www.cimb-principal.com

ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 หน่วย:บาท

ประเภท	กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี-พรินซิเพิล	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน
ตราสารหนี้	เดลี่ ตราสารหนี้	39,188,212.65	12.2415	12.2416	12.2415
	เดลี่ อินคัม พลัส	9,233,903,984.02	10.5882	10.5883	10.5882
	เดลี่ อินคัม A	569,048,164.55	11.2885	11.2886	11.2885
	เดลี่ อินคัม R	566,064.29	11.3006	11.3007	11.3006
	เดลี่ อินคัม D	691,992.58	10.2380	10.2381	10.2380
	เดลี่ อินคัม C	283,458,787.08	11.3732	11.3733	11.3732
	เดลี่ อินคัม I	82,581,427.87	11.2547	11.2548	11.2547
	คอร์ ฟิกซ์ อินคัม A	3,031,759,784.01	11.7060	11.7061	11.7060
	คอร์ ฟิกซ์ อินคัม R	60,981,958.61	11.7202	11.7203	11.7202
	คอร์ ฟิกซ์ อินคัม C	3,242,749,989.83	11.7122	11.7123	11.7122
ผสม	บาลานซ์ อินคัม R	282,658,729.25	12.8469	12.9755	12.8469
	บาลานซ์ อินคัม C	197,122.38	12.8505	12.8506	12.8505
	สตราทีจิค อินคัม ฟันด์	2,865,533,327.18	11.1050	11.1606	-
ตลาดเงิน	เดลี่ ตราสารรัฐระยะสั้น	726,689,606.32	11.5553	11.5554	11.5553
หุ้น	เดลี่ เซ็ท 50 อินเด็กซ์	36,720,172.34	24.1792	24.1793	24.1792
	อิควิตี้ ดิวิเดนด์ อินคัม A	208,449,804.24	18.3545	18.5381	18.3545
	อิควิตี้ ดิวิเดนด์ อินคัม R	76,752,617.37	18.6904	18.8774	18.6904
	อิควิตี้ ดิวิเดนด์ อินคัม D	119,586,278.33	10.9295	11.0389	10.9295
	อิควิตี้ ดิวิเดนด์ อินคัม C	1,387,914,960.59	18.3656	18.3657	18.3656
	ไทย ไดนามิก อินคัม อิควิตี้ D	710,685,965.09	8.9698	9.0596	8.9698
Alternatives	พร็อพเพอร์ตี้ อินคัม A	2,893,572,660.12	17.4330	17.6074	17.4330
	พร็อพเพอร์ตี้ อินคัม R	1,594,468,331.35	17.5198	17.6951	17.5198
	พร็อพเพอร์ตี้ อินคัม D	5,341,068,393.36	12.2874	12.4104	12.2874
	พร็อพเพอร์ตี้ อินคัม C	1,469,736,163.62	17.3702	17.3703	17.3702
	โกลด์ อินคัม A	125,717,938.20	6.8336	6.8440	6.8233
	โกลด์ อินคัม R	2,433,463.71	6.6783	6.6884	6.6683
LTF/RMF	ไลฟ์ 70 หุ้นระยะยาวปันผล	258,563,889.31	13.5816	13.5817	13.5816
	ไลฟ์ หุ้นระยะยาว	645,854,239.13	20.0377	20.0378	20.0377
	ไลฟ์ ตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ*	56,811,977.89	13.2992	13.2993	13.2992
	ไลฟ์ หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ*	131,362,553.78	17.9995	17.9996	17.9995
	ไลฟ์ มุ่งรักษาเงินต้นเพื่อการเลี้ยงชีพ*	81,141,743.08	12.1106	12.1107	12.1106
	พร็อพเพอร์ตี้ อินคัมเพื่อการเลี้ยงชีพ*	634,166,237.81	15.5862	15.5863	-

ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561 หน่วย:บาท

ประเภท	กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี-พรินซิเพิล	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน
FIF	เดลี่ ไชน่า-อินเดีย-อินโด อิควิตี้	71,953,637.26	11.5887	11.7626	11.5887
	เอเชีย แปซิฟิก ไดนามิก อินคัม อิควิตี้	1,893,846,905.75	16.5812	16.8300	16.5812
	เจแปนนิส อิควิตี้	268,707,852.12	12.0567	12.2377	12.0567
	เกาหลี อิควิตี้	35,142,326.00	8.4495	8.5763	8.4495
	เยอรมัน อิควิตี้	121,643,089.48	11.0291	11.1946	11.0291
	โกลบอล อินฟราสตรัคเจอร์ อิควิตี้	1,828,704,533.46	12.5207	12.7086	12.5207
	โกลบอล ออพพอร์ทูนิตี้ A	3,011,440,786.79	10.9039	11.0676	10.9039
	โกลบอล ออพพอร์ทูนิตี้ C	11,086.49	10.9037	10.9038	10.9037
	โกลบอล โทเทิล รีเทิร์น	2,134,581,157.10	9.6260	9.7224	9.6260
	ไชน่า อิควิตี้ A	798,252,569.51	9.5006	9.6432	9.5006
ประเภท	**กองทุนเปิด**	**มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ**	**มูลค่าหน่วยลงทุน**	**ราคาขาย**	**ราคารับซื้อคืน**
FIF	ซีแพม เกาหลี อิควิตี้	15,257,381.42	8.1261	8.2481	8.1261
	ซีแพม เอเชีย แปซิฟิก ไดนามิก อิควิตี้	84,501,051.06	11.5237	11.6967	11.5237
LTF/RMF	ซีไอเอ็มบี-พรินซิเพิล เอเชีย แปซิฟิก ไดนามิก อินคัม อิควิตี้เพื่อการเลี้ยงชีพ*	62,088,760.85	11.2090	11.2091	11.2090

ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 27 พฤศจิกายน 2561 หน่วย:บาท

ประเภท	กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี-พรินซิเพิล	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน
FIF	ยูโร ไฮ ยิลด์ ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย	38,681,421.93	10.7954	10.9035	10.7954
	โกลบอล บาลานซ์ ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย	63,433,589.27	9.8847	10.0331	9.8847
	โกลบอล ซิลเวอร์ เอจ	364,788,437.26	10.9090	11.0727	10.9090
	โกลบอล แมเนจ โวลาติลิตี้ อิควิตี้ A	851,027,754.17	9.6094	9.7536	9.6094
	โกลบอล แมเนจ โวลาติลิตี้ อิควิตี้ C	10,782,032.40	9.6112	9.6113	9.6112
	ยูโรเปี้ยน อิควิตี้	176,475,291.51	10.3562	10.5116	10.3562
	โกลบอล รีทส์	964,113,270.37	9.8148	9.9621	9.8148
	โกลบอล พรีเฟอร์ ซีเคียวริตี้ A	296,278,536.73	9.6518	9.7484	9.6518
ประเภท	**กองทุนเปิด**	**มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ**	**มูลค่าหน่วยลงทุน**	**ราคาขาย**	**ราคารับซื้อคืน**
FIF	ซีแพม โกลบอล สมอล แค็พ อิควิตี้ R	156,925,998.29	11.0414	11.2071	11.0414

*กองทุนรวมเพื่อการเลี้ยงชีพที่รองรับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ (RMF for PVD) และมูลค่าทรัพย์สินสุทธิดังกล่าวเป็นจำนวนที่รวมเงินทุนรับโอนจากกองทุนสำรองเลี้ยงชีพไว้ด้วยแล้ว

กรุงเทพธุรกิจ
โค้งสุดท้าย หุ้นไทย
[ฟุบ หรือ ไปต่อ]
ปาฐกถาพิเศษ ICO ทางเลือกใหม่การลงทุนไทย 2562
คุณรพี สุจริตกุล
เลขาธิการคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
ช่วงที่ 1 ส่องเศรษฐกิจปี 62
ดร.ดอน นาครทรรพ
ผู้อำนวยการอาวุโส
ฝ่ายเศรษฐกิจมหภาค
ธนาคารแห่งประเทศไทย
ดร.พิพัฒน์ เหลืองนฤมิตชัย
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
และหัวหน้างานวิจัยลูกค้าบุคคล
บล.ภัทร จำกัด (มหาชน)
ดร.เกียรติพงศ์ อริยปรัชญา
นักเศรษฐศาสตร์อาวุโส
ประจำประเทศไทย, กลุ่มธนาคารโลก
ดร.ยรรยง ไทยเจริญ
รองผู้จัดการใหญ่ ผู้บริหารสูงสุด
Economic Intelligence Center (EIC)
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
ช่วงที่ 2 ล้วงลึกบริษัทจดทะเบียน
คุณชาญศิลป์ ตรีนุชกร
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
และกรรมการผู้จัดการใหญ่
บมจ.ปตท.
คุณสารัชถ์ รัตนาวะดี
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บมจ.กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเมนท์
คุณศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร
กรรมการผู้จัดการ
บมจ.บีจี คอนเทนเนอร์ กล๊าส
ช่วงที่ 3 เบญจภาคี 5 หุ้นเด็ด โค้งสุดท้ายรับไม้ต่อปี 2562
คุณปริญญ์ พานิชภักดิ์
กรรมการผู้จัดการ
บล.ซี แอล เอส เอ (ประเทศไทย)
คุณเผดิมภพ สงเคราะห์
กรรมการผู้จัดการ
สายงานจัดการเงินทุนบุคคล
บล.กสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
คุณกัณฑรา ลดาวัลย์ ณ อยุธยา
กรรมการบริหาร
บล. ฟินันเซีย ไซรัส จำกัด (มหาชน)
คุณวิจิตร อารยะพิศิษฐ
ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัย
บล. เมย์แบงก์ กิมเอ็ง
(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
บุคคลทั่วไป
ค่าสมัคร 900 บาท
เปิดรับสมัคร
ตั้งแต่วันที่ 3 ธันวาคม 2561
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 02-338 -3000 กด 1 (เวลาทำการ จันทร์-ศุกร์ 08.30 - 17.30 น.)
Line : @nme1733p (Nation Call Center)
วันพฤหัสบดีที่ 20 ธันวาคม 2561 เวลา 09.00-16.00 น.
ณ ห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมอินเตอร์คอนติเนนตัล กรุงเทพฯ
พิเศษ สมัครฟรี!! ได้แล้ววันนี้
สำหรับสมาชิก : กรุงเทพธุรกิจ
i-Newspaper
www.bangkokbiznews.com/seminar/stock
สนับสนุนโดย
Gulf
FINANSIA
ALWAYS A STEP AHEAD
BGC
krungsri
Asset Management
Maybank
Kim Eng
THE NATION
คมชัดลึก
Nation
22

บลจ.บัวหลวง มิตรแท้ตลอดเส้นทางลงทุน

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด
โทรศัพท์ 0-2674-6488 โทรสาร 0-2679-5995-6 www.bblam.co.th
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 (หน่วย : บาท)

ประเภทกองทุน	ความเสี่ยง กองทุน	ความเสี่ยง ค่าเงิน	ชื่อกองทุน		มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
ตลาดเงิน	1	ไม่มี	บัวหลวงตราสารหนี้ภาครัฐ		11.0167	11.0168	11.0167	20,979,027,227.82
ตราสารหนี้	4	ไม่มี	บัวหลวงธนทวี		13.1332	13.1333	13.1332	103,472,630,657.15
	4	มี******	บัวหลวงตราสารหนี้		12.0548	12.0549	12.0548	68,518,966,535.47
ผสม	5	ไม่มี	บีเฟล็กซ์		18.9389	18.9390	18.8916	1,641,040,441.01
	5	ไม่มี	บีแอ็คทีฟ		22.3227	22.3228	22.0995	416,109,669.40
	5	มี***	บีซีเนียร์สำหรับวัยเกษียณ		12.1035	N/A	12.1035	23,380,020,759.99
	5	มี***	บีซีเนียร์สำหรับวัยเกษียณ เอ็กซ์ตร้า**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	9.7348	9.7349	9.7348	17,117,090,886.81
	5	มี***	บัวหลวงอินคัม**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	10.3405	10.3923	10.3405	6,301,081,366.42
หุ้น	6	ไม่มี	บัวแก้วปันผล		4.0446	4.0447	4.0042	5,091,030,519.50
	6	ไม่มี	บัวหลวงร่วมทุน		3.5459	3.5460	3.5459	1,475,724,589.44
	6	ไม่มี	บัวหลวงสิริผลบรรษัทภิบาล		8.2600	8.2601	8.1774	5,428,626,343.92
	6	ไม่มี	บัวหลวงปัจจัย 4		22.1681	22.1682	21.9465	2,793,577,037.54
	6	ไม่มี	บัวแก้ว		42.6410	42.6411	42.2146	10,028,243,406.95
	6	ไม่มี	บัวแก้ว 2		35.6894	35.6895	35.3326	1,054,641,304.24
	6	ไม่มี	คนไทยใจดี		10.5470	10.5471	10.4416	696,128,577.64
	6	ไม่มี	บัวหลวงหุ้นธรรมาภิบาลไทย		9.4237	9.4238	9.3295	486,274,088.13
	6	ไม่มี	บัวหลวงโครงสร้างพื้นฐาน		31.4888	31.4889	31.1740	3,182,271,070.17
	6	ไม่มี	บัวหลวงธนคม		17.2489	17.2490	17.0765	895,144,257.87
	6	ไม่มี	บัวหลวงทศพล		48.5139	48.5140	48.0288	13,293,687,571.36
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นอาเซียน		10.0473	10.1478	10.0473	452,524,147.53
FIF	6	มี****	บัวหลวงไฮยิลด์ (เอคซ์75) ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	10.6019	10.6550	10.6019	584,209,895.67
	6	มี******	บัวหลวงไฮยิลด์ (คัดสรร) ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	10.2690	10.3204	10.2690	218,271,709.94
	6	มี****	บัวหลวงหุ้นญี่ปุ่น**	ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561	11.4989	11.4990	11.3840	1,208,929,389.26
	6	มี***	บัวหลวงภารตะ**	ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561	8.5526	8.6382	8.5526	1,503,596,462.29
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นจีน**	ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561	7.5948	7.6708	7.5948	2,870,002,935.15
	6	มี****	บัวหลวงหุ้นเอเชีย**	ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561	11.3819	11.4958	11.3819	2,651,418,688.52
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นโกลบอล**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	10.8496	10.9582	10.8496	741,374,947.15
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นเพื่อคนรุ่นใหม่**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	8.9928	9.0828	8.9928	625,023,928.98
	7	มี***	บัวหลวงโกลบอลเฮลธ์แคร์**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	28.5989	28.5990	28.3130	3,567,235,066.41
	7	มี***	บัวหลวงโกลบอลอินโนเวชั่นและเทคโนโลยี**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	11.6041	11.7202	11.6041	3,216,868,483.47
	8	มี***	บัวหลวงโกลด์ฟันด์**		9.5772	9.5887	9.5658	948,290,764.17
RMF	2	มี******	บัวหลวงมันนี่มาร์เก็ตเพื่อการเลี้ยงชีพ*		11.4808	11.4809	11.4808	1,870,164,832.36
	4	ไม่มี	บัวหลวงตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ*		14.5290	14.5291	14.5290	7,968,398,033.47
	5	ไม่มี	บัวหลวงหุ้น 25% เพื่อการเลี้ยงชีพ*		14.9061	14.9062	14.9061	3,699,850,251.72
	5	ไม่มี	บัวหลวงเฟล็กซิเบิ้ลเพื่อการเลี้ยงชีพ*		63.4413	63.4414	63.4413	21,128,171,560.99
	6	ไม่มี	บัวหลวงตราสารทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ*		97.7791	97.7792	97.7791	12,578,448,739.57
	6	ไม่มี	บัวหลวงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเลี้ยงชีพ*		26.6133	26.6134	26.6133	6,709,586,665.21
	6	ไม่มี	บัวหลวง Small-Mid Cap เพื่อการเลี้ยงชีพ*		11.9096	11.9097	11.9096	1,383,133,015.06
	6	ไม่มี	บัวหลวงสิริผลบรรษัทภิบาลเพื่อการเลี้ยงชีพ*		10.6925	10.6926	10.6925	3,891,784,894.72
	6	มี***	บัวหลวงปัจจัย 4 เพื่อการเลี้ยงชีพ*		11.4725	11.4726	11.4725	3,283,420,091.36
	6	ไม่มี	บัวหลวงทศพลเพื่อการเลี้ยงชีพ*		9.1374	9.1375	9.1374	2,013,090,959.68
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นอาเซียนเพื่อการเลี้ยงชีพ*		9.1578	9.1579	9.1578	746,722,517.72
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นอินเดียมิดแคปเพื่อการเลี้ยงชีพ*,**	ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561	8.4864	8.4865	8.4864	820,146,816.04
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นเอเชียเพื่อการเลี้ยงชีพ*	ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561	9.9987	9.9988	9.9987	42,116,505.18
	6	มี***	บัวหลวงหุ้นโกลบอลเพื่อการเลี้ยงชีพ*,**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	10.3662	10.3663	10.3662	679,900,652.33
	7	มี***	บัวหลวงโกลบอลเฮลธ์แคร์เพื่อการเลี้ยงชีพ*,**	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	10.7414	10.7415	10.7414	3,708,897,575.89
	7	มี***	บัวหลวงโกลบอลอินโนเวชั่นและเทคโนโลยีเพื่อการเลี้ยงชีพ*	ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561	10.0027	10.0028	10.0027	222,252,760.00
	8	มี***	บัวหลวงโกลด์เพื่อการเลี้ยงชีพ*,**		9.3271	9.3272	9.3271	1,073,640,359.54
LTF	6	มี***	บัวหลวงปัจจัย 4 หุ้นระยะยาวปันผล*		9.0126	9.0127	9.0126	8,700,671,677.84
	6	ไม่มี	บัวหลวงหุ้นระยะยาว75/25*		29.4903	29.4904	29.4903	35,326,470,602.61
	6	ไม่มี	บัวหลวงหุ้นระยะยาว*		41.6028	41.6029	41.6028	61,545,748,280.18

* ราคารับซื้อคืนของกองทุนดังกล่าวยังมิได้หักค่าธรรมเนียม [illegible]
** ราคาขายหรือราคารับซื้อคืนของประกาศภายในระยะเวลาที่กำหนดในหนังสือชี้ชวน
*** การป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนขึ้นอยู่กับดุลพินิจของผู้จัดการกองทุน
**** การป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของมูลค่าเงินลงทุนในต่างประเทศ
***** ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนทั้งจำนวน
****** ไม่ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

krungsri Asset Management

A member of MUFG, a global financial group
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน กรุงศรี จำกัด
Call 0 2657 5757
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561
www.krungsriasset.com
หน่วย : บาท

ประเภทกองทุน	กองทุนเปิด	ชื่อย่อ	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย/ ราคาขายสับเปลี่ยน	ราคารับซื้อคืน	ราคารับซื้อคืน (สับเปลี่ยน)
ตราสารหนี้	กรุงศรีตราสารเงิน	KFCASH	18,263,682,695.65	13.1218	13.1219	13.1218	13.1218
	กรุงศรีตราสารเงินพลัส	KFCASHPLUS	1,981,470,164.83	12.0458	12.0459	12.0458	12.0458
	กรุงศรีตราสารหนี้ระยะกลาง	KFMTFI	8,018,752,935.08	15.2837	15.2838	15.2837	15.2837
	กรุงศรีตราสารหนี้ระยะกลางปันผล	KFMTFI-D	3,516,403,570.55	10.0666	10.0667	10.0666	10.0666
	กรุงศรีตราสารเพิ่มทรัพย์	KFSPLUS	59,814,788,182.53	20.7636	20.7637	20.7636	20.7636
	กรุงศรีสมาร์ทตราสารหนี้	KFSMART	44,570,504,708.16	10.3878	10.3879	10.3878	10.3878
	กรุงศรีแอคทีฟตราสารหนี้	KFAFIX	14,759,009,998.02	10.4275	10.4276	10.4275	10.4275
ตราสารทุน	กรุงศรีหุ้นปันผล	KFSDIV	20,442,133,972.01	9.6126	9.6319	9.5934	9.5934
	กรุงศรีหุ้นแวลู	KFVALUE	1,210,748,868.63	35.1211	35.1212	35.1211	35.1211
	กรุงศรีอิควิตี้ปันผล	KFSEQ-D	2,828,496,228.54	7.9436	7.9834	7.9039	7.9237
	กรุงศรีอิควิตี้	KFSEQ	2,597,825,168.10	28.8549	28.9993	28.7106	28.7828
	กรุงศรีหุ้นไดนามิค	KFDYNAMIC	1,993,758,490.67	37.3631	37.5500	37.1763	37.2697
	กรุงศรีไทยสมอล-มิดแคปอิควิตี้	KFTHAISM	653,248,090.78	12.9668	13.1225	12.9409	12.9409
	กรุงศรีไทยออลสตาร์-ปันผล	KFTSTAR-D	2,439,370,561.65	8.7792	8.8671	8.7792	8.7792
	กรุงศรีไทยออลสตาร์-สะสมมูลค่า	KFTSTAR-A	319,472,534.72	9.9639	10.0636	9.9639	9.9639
ผสม	กรุงศรีชีวิตดีดี	KFHAPPY	7,101,571,599.22	10.2618	10.3132	10.2618	10.2618
RMF**	กรุงศรีตราสารเงินเพื่อการเลี้ยงชีพ	KFCASHRMF	1,482,469,746.71	13.0368	13.0369	13.0368	13.0368
	กรุงศรีพันธบัตรเพื่อการเลี้ยงชีพ	KFGOVRMF	5,363,700,756.43	14.4362	14.4363	14.4362	14.4362
	กรุงศรีแอคทีฟตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFAFIXRMF	2,839,413.56	10.0009	10.0010	10.0009	10.0009
	กรุงศรีชีวิตดีดีเพื่อการเลี้ยงชีพ	KFHAPPYRMF	467,904,819.44	9.9334	9.9335	9.9334	9.9334
	กรุงศรีชีวิตดีเว่อร์เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFGOODRMF	17,070,772.98	10.0027	10.0028	10.0027	10.0027
	กรุงศรีทวีทรัพย์เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFTSRMF	3,326,345,130.33	73.5539	73.5540	73.5539	73.5539
	กรุงศรีหุ้นปันผลเพื่อการเลี้ยงชีพ	KFDIVRMF	10,279,711,633.77	30.7699	30.8315	30.7084	30.7084
	กรุงศรีอิควิตี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFEQRMF	2,079,231,645.42	30.1206	30.1809	30.0604	30.0604
	กรุงศรี SET100 เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFS100RMF	2,035,200,817.45	34.9894	34.9895	34.9894	34.9894
	กรุงศรีไทยออลสตาร์เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFSTARRMF	614,361,493.09	8.8480	8.8658	8.8303	8.8303
	กรุงศรีหุ้นไดนามิคเพื่อการเลี้ยงชีพ	KFDNMRMF	16,154,479.36	10.2700	10.2906	10.2495	10.2495
	กรุงศรีโกลด์เพื่อการเลี้ยงชีพ *	KFGOLDRMF	851,031,941.57	10.1717	10.1871	10.1564	10.1564
LTF	กรุงศรีหุ้นระยะยาวปันผล 70/30 *	KFLTFD70	7,454,556,477.78	16.3854	16.4183	16.3526	16.3526
	กรุงศรีหุ้นระยะยาวปันผล *	KFLTFDIV	39,098,103,317.99	25.6833	25.6834	25.5549	25.6191
	กรุงศรีหุ้นระยะยาวอิควิตี้ *	KFLTFEQ	3,291,126,966.18	29.8471	29.9069	29.7874	29.7874
	กรุงศรีหุ้นระยะยาว SET50 *	KFLTF50	3,104,882,436.08	36.4679	36.4680	36.2856	36.3767
	กรุงศรีหุ้นระยะยาวออลสตาร์ปันผล*	KFLTFAST-D	989,085,187.27	10.3581	10.3789	10.2856	10.2856
	กรุงศรีหุ้นระยะยาวไทยสมอล-มิดแคปปันผล*	KFLTFTSM-D	1,006,007,377.28	9.6516	-	9.5840	9.5840
	กรุงศรีหุ้นระยะยาวไทยออลสตาร์ปันผล*	KFLTFSTARD	2,541,092,713.76	8.8119	8.8296	8.7502	8.7502
	กรุงศรีหุ้นระยะยาวไดนามิค-ชนิดจ่ายเงินปันผล*	KFLTFDNM-D	49,201,444.80	10.2738	10.2944	10.2019	10.2019
	ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561						
FIF-RMF**	กรุงศรียูโรปอิควิตี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFEURORMF	121,680,531.86	11.5990	11.5991	11.5990	11.5990
	กรุงศรีโกลบอลเฮลธ์แคร์อิควิตี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFHCARERMF	1,086,716,071.48	11.1633	11.1634	11.1633	11.1633
	กรุงศรีเจแปนเพื่อการเลี้ยงชีพ	KFJAPANRMF	83,212,051.02	9.5074	9.5075	9.5074	9.5074
	กรุงศรีโกลบอลสมาร์ทอินคัมเพื่อการเลี้ยงชีพ	KFSINCRMF	299,599,441.91	10.3718	10.3719	10.3718	10.3718
	กรุงศรีโกลบอลแบรนด์อิควิตี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFGBRANRMF	314,028,068.75	11.5100	11.5101	11.5100	11.5100
	กรุงศรีโกลบอลเทคโนโลยีอิควิตี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFGTECHRMF	207,373,323.08	8.8648	8.8649	8.8648	8.8648
	กรุงศรีเกรทเทอร์ไชน่าอิควิตี้เอช์เอฟ เอ็กซ์เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFCHINARMF	135,566,095.22	9.4283	9.4284	9.4283	9.4283
	กรุงศรีอินเดียอิควิตี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	KFINDIARMF	1,252,183.29	10.1028	10.1029	10.1028	10.1028

ท่านสามารถดูประกาศมูลค่าหน่วยลงทุนประจำวันของทุกกองทุนได้ที่ www.krungsriasset.com
หมายเหตุ : * ราคารับซื้อคืน และราคารับซื้อคืน (สับเปลี่ยน) ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขและเวลาการถือครองหน่วยลงทุนที่กำหนดไว้ในโครงการ
** RMF ทุกกองทุนรองรับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ (Provident Fund)

TISCO

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทิสโก้ จำกัด
โทรศัพท์ 0 2633-6000 กด 4 www.tiscoasset.com

ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561

กองทุนเปิด ทิสโก้	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
พันธบัตรระยะสั้น	12.7315	12.7316	12.7315	2,582,335,876.56
ทรัพย์สมดุล 80/20	14.3406	14.3766	14.3406	528,429,460.96
อินคัม พลัส (Class R)	11.3169	11.3736	11.3169	2,953,418,518.84
หุ้นบิ๊ก	11.0651	11.1759	11.0651	498,256,208.16
ไฮ ดีวิเดนด์ หุ้นทุน	14.9575	15.1072	14.9575	691,134,474.62
ดีวิเดนด์ ซีเล็ค อิควิตี้	9.1687	9.2605	9.1687	270,684,529.16
Mid/Small Cap อิควิตี้	14.8377	14.9862	14.8377	2,955,076,321.03
ไชน่า H-Shares อิควิตี้	9.2575	9.3502	9.2575	2,227,391,235.07
เจแปน อิควิตี้	15.3638	15.5175	15.3638	989,302,795.97
หุ้นระยะยาว (Class A)	38.1329	38.1330	38.1329	2,237,795,272.24
หุ้นระยะยาวปันผล	21.0314	21.0315	21.0314	493,233,712.20
Mid/Small Cap หุ้นระยะยาว (Class A)	11.5712	11.5713	11.5712	267,033,858.59
ดีวิเดนด์ ซีเล็ค หุ้นระยะยาว (Class A)	10.3876	10.3877	10.3876	82,691,985.22
ตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ (Class A)	14.5858	14.5859	14.5858	214,931,567.60
ผลทรัพย์เพื่อการเลี้ยงชีพ (Class A)	63.0521	63.0522	63.0521	1,227,100,603.82
หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ (Class A)	71.2679	71.2680	71.2679	549,962,886.59
ไฮ ดีวิเดนด์ หุ้นทุน เพื่อการเลี้ยงชีพ	13.5371	13.5372	13.5371	233,594,467.28
Mid/Small Cap อิควิตี้ เพื่อการเลี้ยงชีพ (Class A)	11.4710	11.4711	11.4710	173,022,289.75
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561				
เจแปน แอคทีฟ อิควิตี้	10.3196	10.4229	10.3196	260,022,413.26
ยูเอส อิควิตี้ ฟันด์	25.5335	25.7889	25.5335	1,677,836,341.18
อินเดีย อิควิตี้	12.0442	12.1647	12.0442	130,844,009.43
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 27 พฤศจิกายน 2561				
โกลบอล สตาร์ พลัส	11.1164	11.2277	11.1164	551,549,505.78
ไชน่า สตาร์ พลัส	9.2042	9.2963	9.2042	699,598,518.00
โกลบอล เฮลธ์แคร์ สตาร์ พลัส	9.5177	9.6130	9.5177	945,480,935.03

Aberdeen Standard Investments

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
โทร. 0-2352-3333, Email :client.services.th@aberdeenstandard.com, www.aberdeen-asset.co.th
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 หน่วย : บาท

กองทุนเปิด	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน	ราคาขาย (สับเปลี่ยน)	ราคารับซื้อคืน (สับเปลี่ยน)	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด โกรท	121.6345	121.6346	120.4182	121.6346	120.3574	12,505,710,046.29
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด สยามลีดเดอร์ส	46.9063	47.1409	46.7890	47.1409	46.7655	1,389,810,356.23
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด สมอลแค็พ	47.7197	-	47.7197	-	47.7197	6,094,544,666.14
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด ไทย เอคควิตี้ ดิวิเด้น	6.1393	6.2008	6.1393	6.2008	6.1393	181,290,516.44
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด สมาร์ทแคปปิตอลเพื่อการเลี้ยงชีพ	91.7589	91.7590	91.7589	91.7590	91.7589	5,067,869,430.94
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด สมาร์ทอินคัมเพื่อการเลี้ยงชีพ	12.4571	12.4572	12.4571	12.4572	12.4571	449,663,613.63
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด หุ้นระยะยาว	48.2663	48.2664	48.1456	48.2664	48.1457	11,939,333,472.64
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด หุ้นระยะยาว 70/30	10.7186	10.7187	10.6918	10.7187	10.6918	405,123,848.83
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด แคช ครีเอชั่น	17.7280	17.7281	17.7280	17.7281	17.7280	1,516,544,183.58
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด อินคัม ครีเอชั่น	11.2190	11.2191	11.2190	11.2191	11.2190	295,615,179.48
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด แวลู	35.0002	35.1753	34.9127	35.1753	34.8952	644,426,018.71
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด เฟล็กซิเบิ้ลแคปปิตอล	7.6736	7.6929	7.6544	7.6929	7.6544	328,660,297.55
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561						
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด เอเชีย แปซิฟิค เอคควิตี้ ฟันด์	18.3861	18.6620	18.3861	18.6620	18.3861	1,200,095,658.49
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด เวิลด์ ออพพอร์ทูนิตี้ส์ ฟันด์	12.2686	12.4527	12.2686	12.4527	12.2686	373,547,458.89
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด ยูโรเปี้ยน โกรท ฟันด์	8.1591	8.2816	8.1591	8.2816	8.1591	243,825,826.94
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด อีเมอร์จิ้ง ออพพอร์ทูนิตี้ส์ บอนด์ ฟันด์	15.8914	16.0504	15.8914	16.0504	15.8914	323,862,595.69
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด โกลบอล อีเมอร์จิ้ง โกรท ฟันด์	12.9885	13.1834	12.9885	13.1834	12.9885	614,270,563.01
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด ไชน่า เกทเวย์ ฟันด์	13.7839	13.9908	13.7839	13.9908	13.7839	378,216,352.42
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด อเมริกัน โกรท ฟันด์	21.5686	21.8922	21.5686	21.8922	21.5686	132,558,790.39
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด อินเดีย โกรท ฟันด์	16.0887	16.3301	16.0887	16.3301	16.0887	563,117,411.89
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด เอเชีย แปซิฟิค เอคควิตี้ เพื่อการเลี้ยงชีพ	13.0290	13.0291	13.0290	13.0291	13.0290	343,643,984.32
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด เจแปน ออพพอร์ทูนิตี้ส์ ฟันด์	12.3310	12.5161	12.3310	12.5161	12.3310	366,705,107.48
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด ยูโร ไฮ ยีลด์ บอนด์ ฟันด์	11.6773	11.7942	11.6773	11.7942	11.6773	143,340,229.19
อเบอร์ดีน สแตนดาร์ด อเมริกัน โกรท - สมอลเลอร์ คอมพานี ฟันด์	11.5613	11.7348	11.5613	11.7348	11.5613	571,338,125.43

บลจ.ธนชาต Thanachart Fund

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาต จำกัด
โทรศัพท์ 0-2126-8300 www.thanachartfund.com e-mail: mailus@thanachartfund.com

ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561

ประเภท	กองทุนเปิด	ชื่อย่อ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย*	ราคารับซื้อคืน*	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
ตราสารทุน	ธนชาตเพิ่มพูนทรัพย์ปันผล	T-PPSD	14.5238	14.5239	14.5238	1,062,443,431.21
	ธนชาตพันธบัตรผสมพลัส	T-NFPLUS	39.1787	39.1788	39.1787	712,733,808.99
	ธนชาต LowBeta	T-LowBeta	20.8757	20.8758	20.8757	5,319,653,639.52
	ธนชาต Prime Low Beta	T-PrimeLowBeta	11.6590	11.6591	11.6590	2,695,966,185.45
	ธนชาต SET50	T-SET50	15.2269	15.2270	15.2269	1,572,385,362.64
	ธนชาต Small Medium Cap	T-SM Cap	12.1811	12.1812	12.1811	144,053,439.13
	ธนชาตพรีวิลเลจ	T-Privilege	10.3880	10.3881	10.3880	381,090,689.78
	ธนชาตหุ้นไทยไฟแนนเชียลเซ็คเตอร์	T-FinanceTH	13.3424	13.3425	13.3424	193,591,324.03
	ธนชาตหุ้นปันผล	T-DIV	9.6353	9.6354	9.6353	15,583,455,663.58
	ธนชาตหุ้นปันผล 2	T-DIV2	9.5968	9.5969	9.5968	5,447,239,008.68
	ธนชาต Prime Plus ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย	T-PrimePlusAI	9.2517	---	---	6,438,241,675.93
	ธนชาต Smart Beta	T-SmartBeta	9.4685	---	---	4,946,759,416.87
ผสม	ธนชาต Property and Infrastructure Flexible Fund	T-PropInfraFlex	11.2554	11.2555	11.2554	1,527,355,299.10
ตราสารหนี้	ธนชาตตรีสมบัติ	T-TSB	21.0261	21.0262	21.0261	7,763,794,102.00
	ธนชาตธนสาร	T-TSARN	11.3081	11.3082	11.3081	3,385,753,450.19
	ธนชาตเดลี่ อินคัม พลัส	T-DPlus	10.2327	10.2328	10.2327	3,743,753,444.58
	ธนชาต Income Plus	T-IncomePlus	11.1624	11.1625	11.1624	53,488,083,369.82
ตลาดเงิน	ธนชาตตลาดเงิน	T-MONEY	11.8956	11.8957	11.8956	1,641,673,325.87
	ธนชาตบริหารเงิน	T-CASH	13.3162	13.3163	13.3162	13,508,025,164.97
Property Sector Fund	ธนชาตพร็อพเพอร์ตี้เซ็คเตอร์ฟันด์	T-Property	12.7694	12.7695	12.7694	1,068,502,334.25

* ราคารับซื้อคืนของกองทุนยังมิได้หักค่าธรรมเนียมการรับซื้อคืนหน่วยลงทุน(ถ้ามี),ราคาขายของกองทุนยังมิได้รวมค่าธรรมเนียมการขายหน่วยลงทุน(ถ้ามี)
(รายละเอียดเพิ่มเติมโปรดศึกษาข้อมูลในหนังสือชี้ชวน และ/หรือ ติดต่อบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาต จำกัด www.thanachartfund.com)
สามารถติดตามมูลค่าหน่วยลงทุนกองทุนอื่นๆ ได้ที่ www.thanachartfund.com

SCB บลจ.ไทยพาณิชย์

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด
SCBAM Call Center โทร 0-2777-7777 กด 0 กด 6 www.scbam.com
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 (หน่วย:บาท)

ประเภท	กองทุนเปิดไทยพาณิชย์		ชื่อย่อ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขายหน่วยลงทุน	ราคารับซื้อคืนหน่วยลงทุน	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	ความเสี่ยง กองทุน	ความเสี่ยง ค่าเงิน	ป้องกันความเสี่ยงค่าเงิน*
ตลาดเงิน	ตราสารรัฐตลาดเงิน		SCBTMF	11.3486	11.3487	11.3486	3,277,896,979.37	1	-	-
	ตราสารรัฐตลาดเงิน พลัส (ชนิดหน่วยลงทุน A)		SCBTMFPLUS-A	11.0391	11.0392	11.0391	5,784,128,382.57	1	-	-
ตราสารหนี้	ตราสารหนี้ระยะสั้น		SCBSFF	20.5272	20.5273	20.5272	72,554,858,159.07	4	/	100%
	ตราสารหนี้ พลัส (ชนิดสะสมมูลค่า)		SCBFP	12.2133	12.2134	12.2133	52,260,052,595.26	4	/	100%
	ตราสารหนี้ระยะสั้น พลัส (ชนิดหน่วยลงทุน A)		SCBSFFPLUS-A	10.8988	10.8989	10.8988	144,958,454,505.27	4	/	>90%
ผสม	สมาร์ทแพลน 2 (ชนิดจ่ายเงินปันผล)		SCBSMART2	10.1305	10.1848	10.1305	1,344,224,943.27	5	-	-
	สมาร์ทแพลน 3	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBSMART3	9.7664	9.8188	9.7664	107,309,659.60	5	/	>90%
	สมาร์ทแพลน 4	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBSMART4	9.7079	9.7599	9.7079	161,135,715.41	5	/	>90%
หุ้น	เซ็ท อินเด็กซ์ ฟันด์ (ชนิดสะสมมูลค่า)		SCBSET	20.7875	20.7876	20.7875	16,159,677,382.08	6	-	-
	SET50 INDEX (ชนิดสะสมมูลค่า)		SCBSET50	20.1252	20.1414	20.1091	8,173,244,279.62	6	-	-
	ซีเล็คท์ อิควิตี้ ฟันด์ (ชนิดจ่ายเงินปันผล)		SCBSE	12.2958	12.4275	12.2958	3,158,624,919.03	6	-	-
	หุ้นทุนปันผล (ชนิดจ่ายเงินปันผล)		SCBDV	10.6036	10.6604	10.6036	7,975,817,200.85	6	-	-
	หุ้นทุน Mid/Small Cap (ชนิดสะสมมูลค่า)		SCBMSE	13.6842	13.8307	13.6842	820,333,344.26	6	-	-
	SET BANKING SECTOR INDEX (ชนิดจ่ายเงินปันผล)		SCBBANKING	11.6921	11.7601	11.6827	2,623,001,689.93	7	-	-
	SET ENERGY SECTOR INDEX (ชนิดจ่ายเงินปันผล)		SCBENERGY	10.5602	10.6215	10.5518	486,624,145.89	7	-	-
RMF	พันธบัตรรัฐบาลเพื่อการเลี้ยงชีพ		SCBRM2	13.7443	13.7444	13.7443	6,164,963,554.30	3	-	-
	ตราสารหนี้ระยะสั้นเพื่อการเลี้ยงชีพ		SCBRM1	13.7149	13.7150	13.7149	9,761,936,967.36	4	-	-
	เฟล็กซิเบิ้ล ฟันด์เพื่อการเลี้ยงชีพ		SCBRM3	25.2190	25.2191	25.2190	4,129,489,601.04	5	-	-
	โกลบอลเวลท์ เพื่อการเลี้ยงชีพ	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBRMGW	9.7399	9.7400	9.7399	25,705,309.44	5	/	>90%
	โกลบอลเวลท์ พลัส เพื่อการเลี้ยงชีพ	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBRMGWP	10.0913	10.0914	10.0913	42,488,768.97	5	/	>90%
	หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ		SCBRM4	53.5937	53.5938	53.5937	7,470,816,246.74	6	-	-
	SET50 INDEX เพื่อการเลี้ยงชีพ		SCBRMS50	18.2566	18.2567	18.2566	1,833,215,825.48	6	-	-
	โกลบอลอินฟราสตรัคเจอร์ เพื่อการเลี้ยงชีพ	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBRMGIF	10.7340	10.7341	10.7340	125,202,923.24	6	/	/
	โกลบอลเฮลธ์แคร์ เพื่อการเลี้ยงชีพ	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBRMGHC	10.8098	10.8099	10.8098	107,304,717.89	7	/	>90%
	โกลด์ THB เฮดจ์ เพื่อการเลี้ยงชีพ		SCBGOLDHRMF	6.9505	6.9506	6.9505	734,848,871.89	8	/	>90%
LTF	หุ้นระยะยาวปันผล 70/30		SCBLT1	16.9690	16.9691	16.9690	28,541,344,025.32	6	-	-
	หุ้นระยะยาว พลัส		SCBLT2	26.8362	26.8363	26.8362	6,846,856,046.14	6	-	-
	หุ้นระยะยาว		SCBLT3	27.4328	27.4329	27.4328	2,923,134,523.98	6	-	-
	หุ้นระยะยาวอินเดกซ์		SCBLT4	11.8893	11.8894	11.8893	1,038,247,621.75	6	/	/
	หุ้นระยะยาวทาร์เก็ต		SCBLTT	16.5978	16.5979	16.5978	3,829,741,160.63	6	-	-
FIF	ตราสารหนี้ระยะสั้นต่างประเทศ		SCBFST	9.4036	9.4540	9.4036	653,196,928.35	4	/	/
	ตราสารหนี้ตลาดเกิดใหม่	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBEMBOND	7.8787	7.9210	7.8787	111,168,149.27	4	/	/
	โกลบอล สตราทีจิก อินเวสเมนท์ (ชนิดสะสมมูลค่า)	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBGSIF	12.3165	12.3825	12.3165	362,746,896.00	5	/	>90%
	โกลบอลเวลท์	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBGLOW	11.2950	11.3555	11.2950	28,741,849.10	5	/	>90%
	โกลบอลเวลท์ พลัส	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBGLOWP	10.5104	10.5667	10.5104	20,758,147.53	5	/	>90%
	โกลบอลอินคัมพลัส ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBGPLUS	10.8550	11.0293	10.8550	9,872,923,339.71	5	/	/
	เอเชียแปซิฟิกอินคัมพลัส ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย (ชนิดรับซื้อคืนอัตโนมัติ)	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBAPLUS	10.2521	10.4167	10.2521	4,278,593,883.04	5	/	/
	หุ้นจีน (ชนิดสะสมมูลค่า)		SCBCE	8.6449	8.6951	8.6360	424,775,250.17	6	/	-
	เอเชียน อีเมอร์จิ้ง มาร์เก็ต ฟันด์	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBAEM	10.5520	10.6650	10.5520	3,065,054,484.58	6	/	/
	แพลทินัม โกลบอล ฟันด์	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBPGF	12.2529	12.3841	12.2529	172,330,532.08	6	/	/
	หุ้นยูเอส (ชนิดจ่ายเงินปันผล)	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBS&P500	17.5258	17.6310	17.5083	1,150,057,104.64	6	/	>90%
	หุ้นตลาดเกิดใหม่ (ชนิดจ่ายเงินปันผล)	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBEMEQ	8.3924	8.4374	8.3924	1,199,277,197.92	6	/	>90%
	หุ้นจีน THB เฮดจ์ (ชนิดสะสมมูลค่า)		SCBCEH	10.8755	10.9387	10.8668	2,424,668,589.17	6	/	>90%
	หุ้นจีนเอแชร์ (ชนิดจ่ายเงินปันผล)		SCBCHA	7.8225	7.8680	7.8162	1,848,641,930.44	6	/	>90%
	หุ้นยุโรป (ชนิดจ่ายเงินปันผล)	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBEUEQ	10.6949	10.7538	10.6896	1,225,917,648.83	6	/	>90%
	[illegible]	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBBLN	11.4896	11.6833	11.4804	431,785,732.06	6	/	>90%
	หุ้นญี่ปุ่น (ชนิดไม่จ่ายเงินปันผล)		SCBNK225	16.2428	16.3485	16.2184	1,099,346,930.70	6	/	90%
	หุ้นญี่ปุ่น (ชนิดจ่ายเงินปันผล)		SCBNK225D	12.8679	12.9516	12.8486	275,875,962.44	6	/	90%
	หุ้นเกาหลี (ชนิดสะสมมูลค่า)	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBKEQTG	9.6877	9.7362	9.6877	765,860,103.60	6	/	/
	หุ้นอินเดีย (ชนิดจ่ายเงินปันผล)	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBINDIA	10.7991	10.8586	10.7937	438,302,456.48	6	/	/
	โกลบอล อินฟราสตรัคเจอร์ อิควิตี้	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBGIF	10.9365	11.1121	10.9365	417,457,481.75	6	/	/
	โกลบอล อิควิตี้ (ชนิดจ่ายเงินปันผล)	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBGEQ	13.9655	14.0403	13.9655	699,072,647.67	6	/	>90%
	หุ้นโกลบอลเฮลธ์แคร์ (ชนิดจ่ายเงินปันผล)	(ณ 27 พ.ย.61)	SCBGHC	9.6603	9.8154	9.6603	1,307,918,948.79	7	/	>90%
	ออยล์ (ชนิดสะสมมูลค่า)	(ณ 28 พ.ย.61)	SCBOIL	3.7306	3.7544	3.7269	231,495,109.69	8	/	>90%
	โกลด์		SCBGOLD	7.0309	7.0791	7.0204	338,300,181.86	8	/	-
	โกลด์ THB เฮดจ์ (ชนิดสะสมมูลค่า)		SCBGOLDH	6.7760	6.8226	6.7658	1,018,183,937.82	8	/	>90%

UOB Asset Management

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ยูโอบี (ประเทศไทย) จำกัด
โทร. 0-2786-2000 แฟกซ์ 0-2786-2371
อีเมลล์: wealthservice@uobam.co.th
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561
(หน่วย: บาท)

กองทุนเปิด	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน
ไทย ตราสารหนี้	1,722,730,410.74	15.7272	15.7273	15.7272
ยูโอบี ชัวร์ เดลี่	4,550,197,962.22	12.6777	12.6778	12.6777
ไทย บาลานซ์ฟันด์	743,304,667.41	11.4844	11.5993	11.4844
ไทย อิควิตี้ฟันด์	1,624,147,722.83	72.4557	73.1804	72.4557
ไทย อิควิตี้ฟันด์ - ปันผล	347,350,278.67	10.2682	10.3710	10.2682
ยูโอบี สมาร์ท มิลเลนเนียม โกรว์ธ	1,278,761,487.69	75.1454	75.8970	75.1454
ยูโอบี สมาร์ท แอคทีฟ เซท 100	298,145,613.74	36.1589	36.3398	35.9781
ยูโอบี สมาร์ท แอคทีฟ เซท 100 ดิวิเดนด์	237,126,822.82	13.1661	13.2320	13.1332
ยูโอบี สมาร์ท ดิวิเดนด์-โฟกัส อิควิตี้ ฟันด์	529,766,527.72	23.0918	23.2074	22.9763
หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ	1,685,268,615.39	95.2783	95.2784	95.2783
ยูโอบี ตราสารทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ	1,932,939,667.28	82.6728	82.6729	82.6728
พันธบัตรเพื่อการเลี้ยงชีพ	295,388,860.45	14.1179	14.1180	14.1179
ยูโอบี พันธบัตรเพื่อการเลี้ยงชีพ	785,928,633.11	14.4514	14.4515	14.4514
บรรษัทภิบาล หุ้นระยะยาว	11,920,421,895.59	56.6406	57.2071	56.6406
Big Cap ปันผล หุ้นระยะยาว	1,177,427,210.10	21.5800	21.5801	21.5800
แวลูพลัส ปันผล หุ้นระยะยาว	5,885,832,206.08	25.4888	25.4889	25.4888
70/30 ปันผล หุ้นระยะยาว	947,584,485.14	18.5105	18.5106	18.5105
ยูโอบี หุ้นระยะยาว	3,968,432,522.10	41.3644	41.3645	41.3644

ดูรายละเอียดกองทุนอื่น ๆ เพิ่มเติมได้ที่ www.uobam.co.th

สนใจลงโฆษณา
ติดต่อ... โทร. 02-338-3333
คุณรัชนก ต่อ 3093
คุณยศ ต่อ 3105
คุณอัลเลียซ ต่อ 3561

KAsset

ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุนประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561
หน่วย: บาท

ประเภทกองทุน	ชื่อย่อ	กองทุนเปิด		มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน	ระดับความเสี่ยง กองทุน	ระดับความเสี่ยง ค่าเงิน
หุ้น	K-EQUITY	เค หุ้นทุน		4,459,025,063.23	17.6295	17.8059	17.6295	6	
	K-MIDSMALL	เค Mid Small Cap หุ้นทุน		2,489,567,347.78	14.4922	14.6372	14.4922	6	
	K-MVEQ	เค มินิมั่ม โวลาติลิตี้ หุ้นทุน		169,709,138.83	10.4374	10.5419	10.4374	6	
	K-STAR-A(R)	เค สตาร์หุ้นทุน-A ชนิดรับซื้อคืนอัตโนมัติ		2,568,262,488.79	40.2458	40.4471	40.1452	6	
	K-STAR-A(A)	เค สตาร์หุ้นทุน-A ชนิดสะสมมูลค่า		1,106,417,573.89	40.2896	40.4911	40.1889	6	
	K-VALUE	เค หุ้นปันผล		4,124,285,163.89	6.8314	6.8998	6.8314	6	
ต่างประเทศ	K-AEC	เค อาเซียน อีโคโนมิค คอมมูนิตี้ หุ้นทุน	(ณ วันที่ 29 พ.ย. 61)	360,555,356.49	10.2723	10.4265	10.2723	6	✓
	K-AGRI	เค อะกริคัลเจอร์	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	94,467,649.48	4.2139	4.2203	4.2076	8	✓
	K-ASIA	เค เอเชียน สมอลเลอร์ หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	1,560,538,430.97	10.2081	10.3613	10.2081	6	✓
	K-CHINA	เค ไชน่า หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	9,789,601,656.84	10.8852	11.0486	10.8852	6	✓
	K-EUROPE	เค ยูโรเปียน หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	5,317,956,853.86	10.5905	10.7495	10.5905	6	✓
	K-EUSAGE	เค ยูโรเปียน ซิลเวอร์เอจ หุ้นทุน	(ณ วันที่ 27 พ.ย. 61)	346,703,314.98	9.2999	9.4395	9.2999	6	✓
	K-EUSMALL	เค ยูโรเปียน Small Cap หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	1,560,009,000.74	8.8639	8.9970	8.8639	6	✓
	K-GA	เค โกลบอล แอลโลเคชั่น	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	8,379,304,040.62	10.8101	10.9724	10.8101	5	✓
	K-GB	เค โกลบอล บอนด์	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	180,152,835.82	9.2271	9.2733	9.2271	4	✓
	K-GHEALTH	เค โกลบอล เฮลท์แคร์ หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	8,520,752,684.34	10.2973	10.4519	10.2973	6	✓
	K-GHEALTH(UH)	เค โกลบอล เฮลท์แคร์ หุ้นทุน Unhedged	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	764,895,253.54	10.0967	10.2483	10.0967	7	✓
	K-GINCOME-A(R)	เค โกลบอล อินคัม-A ชนิดรับซื้อคืนอัตโนมัติ	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	7,365,417,950.77	10.6861	10.8465	10.6861	5	✓
	K-GINCOME-A(A)	เค โกลบอล อินคัม-A ชนิดสะสมมูลค่า	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	486,307,134.60	10.6858	10.8462	10.6858	5	✓
	K-GINFRA	เค โกลบอล อินฟราสตรัคเจอร์ หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	1,265,386,131.14	9.7436	9.8899	9.7436	6	✓
	K-GLOBE	เค โกลบอล อิควิตี้	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	1,493,533,673.69	8.2842	8.4086	8.2842	6	✓
	K-GOLD	เค โกลด์	(ณ วันที่ 29 พ.ย. 61)	10,020,229,484.58	8.7174	8.7306	8.7043	8	
	K-GPROP	เค โกลบอล พร็อพเพอร์ตี้ หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	408,347,740.33	9.6911	9.8366	9.6911	7	✓
	K-INDIA	เค อินเดีย หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	2,011,367,493.12	10.2000	10.3531	10.2000	6	✓
	K-JP	เค ญี่ปุ่น หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	3,919,562,206.06	9.9507	10.1001	9.9507	6	✓
	K-OIL	เค ออยล์	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	1,780,853,497.51	3.7543	3.7600	3.7487	8	
	K-USA	เค ยูเอสเอ หุ้นทุน	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	6,404,793,452.71	13.9315	14.1406	13.9315	6	✓
K-Tax Saving RMF	KGBRMF	เค พันธบัตรเพื่อการเลี้ยงชีพ **		8,936,407,423.44	14.0439	14.0440	14.0439	3	
	KSFRMF	เค ตราสารหนี้ระยะสั้นเพื่อการเลี้ยงชีพ **		3,633,082,722.63	13.5363	13.5364	13.5363	4	
	KFIRMF	เค ตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ **		6,329,262,925.43	14.8367	14.8368	14.8367	4	
	KBLRMF	เค บาลานซ์เพื่อการเลี้ยงชีพ **		6,826,445,700.00	27.0444	27.0445	27.0444	5	
	KGARMF	เค โกลบอล แอลโลเคชั่น เพื่อการเลี้ยงชีพ **	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	949,755,030.28	12.5519	12.5520	12.5519	5	✓
	KFLRMF	เค หุ้นทุนบริพัตรเพื่อการเลี้ยงชีพ **		14,807,946,407.75	83.2514	83.2515	83.2514	6	
	KS50RMF	เค เซ็ท 50 เพื่อการเลี้ยงชีพ **		2,083,069,040.93	13.3086	13.3087	13.3086	6	
	KTHAICGRMF	เค หุ้นธรรมาภิบาลไทยเพื่อการเลี้ยงชีพ **		165,012,435.60	9.5100	9.5101	9.5100	6	
	KEQRMF	เค หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ **		7,201,213,013.63	31.1637	31.1638	31.1637	6	✓
	KMSRMF	เค Mid Small Cap หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ **		3,813,728,776.81	15.0514	15.0515	15.0514	6	
	KJPRMF	เค เจแปน หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ **	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	445,367,365.69	12.5988	12.5989	12.5988	6	✓
	KEURMF	เค ยูโรเปียน หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ **	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	289,304,622.65	12.2168	12.2169	12.2168	6	✓
	KGHRMF	เค โกลบอล เฮลท์แคร์ หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ **	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	960,417,935.37	10.0753	10.0754	10.0753	6	✓
	KGIFRMF	เค โกลบอล อินฟราสตรัคเจอร์ หุ้นทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ **	(ณ วันที่ 28 พ.ย. 61)	155,085,325.39	10.0736	10.0737	10.0736	6	✓
	KGDRMF	เค โกลด์เพื่อการเลี้ยงชีพ **	(ณ วันที่ 29 พ.ย. 61)	3,905,173,770.87	10.5206	10.5207	10.5206	8	
K-Tax Saving LTF	K70LTF	เค 70:30 หุ้นระยะยาวปันผล *		24,706,849,800.44	16.5038	16.5039	16.2562	6	
	KMVLTF	เค มินิมั่ม โวลาติลิตี้ หุ้นระยะยาว *		151,573,223.35	10.4226	10.4227	10.2663	6	
	KS50LTF	เค เซ็ท 50 หุ้นระยะยาว *		863,764,723.91	12.0975	12.0976	11.9160	6	
	KDLTF	เค หุ้นระยะยาวปันผล *		16,085,909,403.69	19.5382	19.5383	19.2451	6	
	KEQLTF	เค หุ้นระยะยาว *		13,688,171,987.81	34.0892	34.0893	33.5779	6	
	KGLTF	เค โกรทหุ้นระยะยาวปันผล *		7,142,747,986.25	17.6671	17.6672	17.4021	6	
	KMSLTF	เค Mid Small Cap หุ้นระยะยาว *		1,164,998,042.74	11.1787	11.1788	11.0110	6	
	K20SLTF	เค 20 ซีเล็คท์หุ้นระยะยาวปันผล *		15,251,143,690.95	16.6147	16.6148	16.3655	6	

หมายเหตุ * กรณีหน่วยลงทุนมีอายุการถือครองเกิน 1 ปี ราคารับซื้อคืนจะเท่ากับมูลค่าหน่วยลงทุน
** มูลค่าทรัพย์สินสุทธิดังกล่าวได้รวมเงินจากกองทุนสำรองเลี้ยงชีพไว้ด้วย
*** กองทุนดังกล่าวปิดสมุดทะเบียน ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2561 เพื่อจ่ายเงินปันผลในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561
ดูประกาศ NAV ทุกกองทุนได้ที่ www.kasikornasset.com
KAsset Contact Center 02-6733888

ASSET PLUS Fund Management

บลจ. แอสเซทพลัส จำกัด
Asset Plus Customer Care 02-672-1111 Fax 02-286-4480 www.assetfund.co.th
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 หน่วย : บาท

ชื่อกองทุน	ชื่อย่อ	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน
แอสเซทพลัสตราสารหนี้	ASP	1,914,588,407.56	16.5019	16.5020	16.5019
แอสเซทพลัสตราสารหนี้ 2	ASP2	68,320,918.76	13.8382	13.8383	-
แอสเซทพลัสกำไรปันผล	ASP-GDF	27,480,227.56	10.7858	10.7859	10.7858
แอสเซทพลัส เฟล็กซิเบิ้ล พลัส	ASP-FLEXPLUS	641,128,674.73	9.4518	9.5464	9.4518
แอสเซทพลัส สมอล แอนด์ มิด แคป อิควิตี้	ASP-SME	791,009,512.47	10.0315	10.1319	10.0315
แอสเซทพลัสตราสารทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ	ASP-ERF	188,060,651.74	26.3078	26.3079	26.3078
แอสเซทพลัสตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	ASP-FRF	45,875,121.55	14.5023	14.5024	14.5023
แอสเซทพลัสหุ้นผสมตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	ASP-MRF	202,191,205.01	26.5813	26.5814	26.5813
แอสเซทพลัสหุ้นระยะยาวทวีกำไร	ASP-GLTF	199,891,589.85	22.9507	22.9508	22.9507
แอสเซทพลัสหุ้นระยะยาว	ASP-LTF	241,493,932.65	16.0031	16.0032	16.0031
แอสเซทพลัส สมอล แอนด์ มิด แคป อิควิตี้ หุ้นระยะยาว	ASP-SMELTF	85,202,955.01	8.5069	8.5070	8.5069
แอสเซทพลัสโกลด์	ASP-GOLD	77,445,292.71	11.3719	11.4004	11.3719
แอสเซทพลัสเอชเอสไอ	ASP-HSI	27,485,780.69	15.5468	15.5858	15.5468
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561					
แอสเซทพลัสเอเชี่ยนสเปเชียลซิทยูเอชั่นส์	ASP-ASIAN	280,218,872.01	11.1387	11.3059	11.1387
แอสเซทพลัสบริค	ASP-BRIC	22,995,708.13	6.5421	6.6730	6.5421
แอสเซทพลัส ดิสรัปทีฟ ออพพอร์จูนิตี้ส์	ASP-DISRUPT	1,111,199,735.78	9.2672	9.3831	9.2672
แอสเซทพลัส ดิสรัปทีฟ ออพพอร์จูนิตี้ส์ เพื่อการเลี้ยงชีพ	ASP-DISRUPTRMF	3,416,362.91	8.5395	8.5396	8.5395
แอสเซทพลัส อีโวลูชั่น ไชน่า อิควิตี้	ASP-EVOCHINA	90,441,895.26	9.9153	10.0146	9.9153
แอสเซทพลัสโกลบอลอัลโลเคชั่น	ASP-GAF	11,817,583.98	9.7536	9.8512	9.7536
แอสเซทพลัสออยล์	ASP-OIL	16,155,258.93	3.2836	3.2919	3.2836
แอสเซทพลัส โรโบติกส์	ASP-ROBOT	1,860,641,261.70	9.3894	9.5069	9.3894
แอสเซทพลัส โรโบติกส์เพื่อการเลี้ยงชีพ	ASP-ROBOTRMF	111,069,330.35	8.3674	8.3675	8.3674
แอสเซทพลัสเอสแอนด์พี 500	ASP-S&P500	301,854,531.05	30.4732	30.5495	30.4732
แอสเซทพลัส เวียดนาม โกรท ฟันด์	ASP-VIET	2,519,124,000.90	7.7188	7.8347	7.7188
แอสเซทพลัส เวียดนาม โกรท เพื่อการเลี้ยงชีพ	ASP-VIETRMF	6,677,821.41	9.6079	9.6080	9.6079
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 27 พฤศจิกายน 2561					
กองทุนเปิดแอสเซทพลัสไชน่า	ASP-CHINA	256,621,596.88	9.6934	9.8389	9.6934
กองทุนเปิดแอสเซทพลัสยุโรปแวลู	ASP-EUROPE VALUE	210,829,909.26	11.1683	11.3369	11.1683
กองทุนเปิดแอสเซทพลัสนิปปอนโกรท	ASP-NGF	311,138,921.99	9.7226	9.9172	9.7226

MFC Asset Management plc.

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน) www.mfcfund.com
บลจ. ที่มีผู้ถือหุ้นใหญ่คือกระทรวงการคลัง โทร. 02-649-2000
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 หน่วย:บาท

กองทุน		ทรัพย์สินสุทธิ	หน่วยลงทุน	ราคาขาย	ราคารับซื้อคืน
เอ็มเอฟซี ตราสารหนี้ระยะสั้น		3,500,275,261.30	13.3532	13.3533	13.3532
เอ็มเอฟซี ตราสารหนี้ระยะสั้น พลัส		3,593,850,524.74	10.3736	10.3737	10.3736
เอ็มเอฟซี สมาร์ท ฟิกซ์ อินคัม		2,682,980,193.07	10.0251	10.0252	10.0251
เอ็มเอฟซี เซ็ท 50		1,083,041,202.18	26.8987	26.9708	26.8267
เอ็มเอฟซี ไฮ-ดิวิเดนด์ ฟันด์		6,356,760,307.20	9.1150	9.2063	9.1150
เอ็มเอฟซี มิด สมอล แค็ป		121,788,214.06	11.3068	11.4200	11.3068
เอ็มเอฟซี พร็อพเพอร์ตี้ ดิวิเดนด์ ฟันด์		3,861,485,430.52	14.3169	14.3528	14.3169
เอ็มเอฟซีเพิ่มค่าหุ้นระยะยาว	*	2,330,850,214.13	25.0214	25.0215	24.9588
เอ็มเอฟซีเพิ่มทรัพย์หุ้นระยะยาว	*	130,046,599.11	32.7638	32.7639	32.6819
เอ็มเอฟซี อิสลามิก หุ้นระยะยาว	*	137,663,917.58	15.0540	15.0541	15.0164
เอ็มเอฟซี โกลบอล หุ้นระยะยาว	*	247,050,083.34	12.3899	12.3900	12.3589
เอ็มเอฟซี ตราสารหนี้เพื่อการเลี้ยงชีพ	** (1)	162,543,661.67	13.7749	13.7750	13.7749
เอ็มเอฟซี ออมทรัพย์เพื่อการเลี้ยงชีพ	** (1)	253,363,717.11	12.6894	12.6895	12.6894
เอ็มเอฟซี เงินทุนสร้างค่าเพื่อการเลี้ยงชีพ	** (1)	1,399,111,468.44	79.0397	79.0398	79.0397
เอ็มเอฟซี สมาร์ท พร็อพเพอร์ตี้ เพื่อการเลี้ยงชีพ	** (1)	121,685,956.11	11.3839	11.3840	11.3839
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561					
เอ็มเอฟซี อินคัม พลัส ห้ามขายผู้ลงทุนรายย่อย		1,309,764,190.19	10.1040	10.2051	10.1040
เอ็มเอฟซี อินเตอร์เนชั่นแนล เรียลเอสเตท ฟันด์		339,631,423.31	12.2839	12.4683	12.2839
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุน ประจำวันที่ 27 พฤศจิกายน 2561					
เอ็มเอฟซี อินเตอร์เนชั่นแนล สมาร์ท ฟันด์		949,379,710.07	9.7716	9.7717	9.7716
เอ็มเอฟซี โกลบอล สมาร์ท อินคัม - ชนิดสะสมมูลค่า		2,089,518,242.50	9.5146	9.6098	9.5146
เอ็มเอฟซี โกลบอล สมาร์ท อินคัม - ชนิดขายคืนอัตโนมัติ		198,844,081.87	9.5157	9.6110	9.5157

* ในกรณีเงินลงทุนที่ถือครองน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1 ปี คิดค่าธรรมเนียมรับซื้อคืนในอัตรา 1.5% ของมูลค่าหน่วยลงทุน
* *ในกรณีเงินลงทุนที่ถือครองน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1 ปี คิดค่าธรรมเนียมรับซื้อคืนในอัตรา 1% ของมูลค่าหน่วยลงทุน
(1) มูลค่าทรัพย์สินสุทธิดังกล่าว เป็นจำนวนเงินที่รวม เงินลงทุนรับโอนจากกองทุนสำรองเลี้ยงชีพไว้ด้วยแล้ว

TMBAM 1725 บลจ. ทหารไทย จำกัด

TMB Asset Management — CUSTOMER SERVICE CENTER OFFICE HOUR 8.30 - 17.30
www.tmbam.com
ประกาศมูลค่าหน่วยลงทุนประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 หน่วย:บาท

กองทุนเปิด ทหารไทย / TMB	มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ	มูลค่าหน่วยลงทุน	ราคาขาย / สับเปลี่ยนเข้า	ราคารับซื้อคืน / สับเปลี่ยนออก	เปลี่ยนแปลง
ธนรัฐ	15,953,891,825.36	13.6158	13.6159	13.6158	+ 0.0005
ธนบดี	4,866,735,529.12	21.6584	21.6585	21.6584	+ 0.0008
ธนพลัส	86,955,067,681.54	11.9113	11.9114	11.9113	+ 0.0006
ธนไพศาล	20,256,552,360.36	12.4620	12.4621	12.4620	+ 0.0023
ธนไพบูลย์	29,338,523,702.63	11.1440	11.1441	11.1440	+ 0.0051
ธนเพิ่มพูน	45,452,426,592.99	10.4857	10.4858	10.4857	+ 0.0013
SET50	15,066,769,659.77	102.2111	102.3134	102.1089	- 0.2546
SET50 ปันผล	1,771,394,518.87	8.7479	8.7567	8.7392	- 0.0218
JUMBO 25	7,160,159,437.72	43.4011	43.4446	43.3577	- 0.1059
GOLD FUND (28 พ.ย. 61)	645,655,284.23	16.3775	16.3940	16.3611	+ 0.0696
WORLD EQUITY (28 พ.ย. 61)	624,080,333.00	13.3986	13.4121	13.3852	+ 0.0452
EMERGING MARKET EQUITY (28 พ.ย. 61)	575,612,501.07	10.0495	10.0596	10.0395	+ 0.2370
US500 EQUITY INDEX FUND (28 พ.ย. 61)	1,252,015,670.81	19.2094	19.4016 **	19.1902	+ 0.4370
CHINA OPPORTUNITY FUND (28 พ.ย. 61)	5,662,586,288.32	15.0295	15.2550 **	15.0295	+ 0.1473
GLOBAL QUALITY GROWTH FUND (28 พ.ย. 61)	9,309,964,297.95	13.3670	13.5676 ***	13.3670	+ 0.3046
JAPAN ACTIVE EQUITY FUND (28 พ.ย. 61)	1,063,857,121.95	11.6588	11.8338 **	11.6588	+ 0.0324
GLOBAL INCOME FUND (28 พ.ย. 61)	36,559,863,623.54	10.7491	10.8567 ***	10.7491	+ 0.0150
GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY FUND (28 พ.ย. 61)	1,280,573,087.62	11.6173	11.7917 **	11.6173	- 0.0266
GOLD SINGAPORE	1,903,455,032.59	8.5854	8.5941	8.5768	+ 0.0895
CHINA EQUITY INDEX	1,870,501,868.53	4.9911	4.9962	4.9861	- 0.0330
PROPERTY INCOME PLUS FUND	36,377,627,223.67	11.0472	11.1578 **	11.0362	+ 0.0334
ธนบดีเพื่อการเลี้ยงชีพ *	3,141,756,235.31	12.8839	12.8840	12.8839	+ 0.0004
SET50เพื่อการเลี้ยงชีพ *	3,618,734,796.94	43.5992	43.6429	43.5556	- 0.1096
JUMBO 25 เพื่อการเลี้ยงชีพ *	3,169,002,790.73	39.3279	39.3673	39.2886	- 0.0964
ธนไพศาล เพื่อการเลี้ยงชีพ *	1,279,270,074.12	12.1618	12.1619	12.1618	+ 0.0064
JUMBO PLUS DIVIDEND LTF	4,663,785,698.40	20.6921	20.7129	20.6714	- 0.0381
JUMBO 25 DIVIDEND LTF	7,750,629,184.91	25.1223	25.1475	25.0972	- 0.0617

หมายเหตุ * กองทุนรวมเพื่อการเลี้ยงชีพที่รองรับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และมูลค่าทรัพย์สินสุทธิดังกล่าวเป็นจำนวนที่รวมเงินลงทุนรับโอนจากกองทุนสำรองเลี้ยงชีพไว้ด้วยแล้ว
** ราคาขาย สำหรับยอดซื้อ/สับเปลี่ยนเข้า จำนวนน้อยกว่า 50 ล้านบาท *** ราคาขาย สำหรับยอดซื้อ/สับเปลี่ยนเข้า จำนวนน้อยกว่า 20 ล้านบาท

จุดประกาย

กรุงเทพธุรกิจ

ปีที่ 32 ฉบับที่ 11026
วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561
judprakai@gmail.com

'เกาท์'...กินไก่ได้นะ

เกษตรกรยิ้มได้ คนรักสุขภาพไม่ต้องกังวลใจ เพราะ 'ไก่ 3 โลว์' ผ่านการพิสูจน์แล้วว่า ยูริคต่ำ ไขมันต่ำ คอเลสเตอรอลต่ำ

● ธนชัย แสงจันทร์
กรุงเทพธุรกิจ

มีคนไทยจำนวนมากที่ต้อง 'งดกินไก่' เพราะความเจ็บปวดหลังการรับประทานตามอาการของคนป่วย 'โรคเกาท์' หรือโรคข้ออักเสบ จากรายงานทางการแพทย์ โดยมูลนิธิโรคข้อในพระราชูปถัมภ์ ระบุว่า โรคเกาท์มีความชุกของโรคอยู่ที่ 0.16 กล่าวคือ ในประชากรหนึ่งแสนคนจะมีผู้ป่วยโรคเกาท์อยู่ประมาณหนึ่งร้อยคน ซึ่งปัจจัยส่วนหนึ่งมาจากการ 'กินไก่' และสัตว์ปีกนั่นเอง

และแม้ 'ไก่' จะเป็นสาเหตุที่รองลงมาจากปัจจัยด้านพันธุกรรมของตัวผู้ป่วยเอง แต่เนื่องจากเกี่ยวข้องกับอาหารการกินโดยตรง ข้อจำกัดและความกังวลของผู้ป่วยโรคเกาท์จึงมีไม่น้อย ล่าสุดนับเป็นข่าวดีสำหรับผู้รักสุขภาพทั้งหลาย เมื่อ **รศ.ดร.มนต์ชัย ดวงจินดา** คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และทีมวิจัย ค้นพบ 'ทางเลือก' ของผู้ป่วยโรคเกาท์ โดยการพัฒนาสายพันธุ์ไก่พื้นเมือง ภายใต้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่องจาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (มข.) และ บริษัทตะนาวศรีไก่ไทย จำกัด

รศ.ดร.มนต์ชัย กล่าวว่า นับตั้งแต่ปี พ.ศ.2553 เริ่มพัฒนาด้านการปรับปรุงพันธุ์ไก่พื้นเมือง โดยการสร้าง ฝูงปู่-ย่าพันธุ์ ฝูงพ่อ-แม่พันธุ์ไก่พื้นเมืองพันธุ์ 'ประดู่หางดำและชี' ให้ได้สายพันธุ์ที่มีลักษณะ 'โตดี ไข่ดก อกกว้าง' ปัจจุบันทีมวิจัยได้ดำเนินการปรับปรุงพันธุ์และเก็บรักษาพันธุ์ไก่พื้นเมืองอย่างต่อเนื่อง กระทั่งเมื่อไม่นานมานี้ทีมวิจัยได้พัฒนาไก่สายพันธุ์ใหม่ชื่อ 'ไข่มุกอีสาน 2' หรือ **เคเคยู1** (kku1) ที่มีลักษณะพิเศษ คือ **มีกรดยูริก ไขมัน และคอเลสเตอรอล (Low–Uric Low–fat Low– Cholesterol)** ต่ำกว่าไก่ตลาด หรือไก่พื้นเมืองทั่วไปบางสายพันธุ์ ถึง 3 เท่า ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนพันธุ์สัตว์ตามประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่นเรียบร้อยแล้ว แสดงให้เห็นถึงการพัฒนาด้านสายพันธุ์ของไก่พื้นเมืองไทยตลอดหลายปีที่ผ่านมา

อย่างไรก็ดี นอกจากความต้องการของตลาดและผู้บริโภค อาจารย์มนต์ชัยยังอธิบายถึงหัวใจสำคัญของงานวิจัยนี้ว่า การพัฒนาสายพันธุ์จำเป็นต้องคงพันธุกรรมด้านดีอื่นๆ ของไก่พื้นเมืองไว้ อาทิ คุณภาพเนื้อ ความทนทานต่อโรคและสภาวะภูมิอากาศ ซึ่งเป็นลักษณะเด่นของไก่พื้นเมืองไทย ประการสำคัญไก่พื้นเมืองเป็นแหล่งพันธุกรรมตามธรรมชาติซึ่งมีความหลากหลายทางสายพันธุ์ที่ควรอนุรักษ์พันธุกรรมไว้เพื่อคงความหลากหลายทางชีวภาพ

ไก่พันธุ์พื้นเมืองจึงเป็นอาหารอีกชนิดหนึ่งที่ตอบโจทย์เรื่องความมั่นคงทางอาหาร เป็นความจำเป็นพื้นฐานของมนุษย์ตามนิยามขององค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ขณะเดียวกันการพัฒนาสายพันธุ์ไก่พันธ์พื้นเมือง ก็ไม่ใช่แค่การรักษาอาหารให้ยั่งยืน แต่ยังเป็นการรักษาความเป็นถิ่นฐาน หรือความบ่งชี้จำเพาะของท้องถิ่นนั้น ตลอดจนการสร้างอาชีพและรายได้ของชุมชนท้องถิ่นด้วย

กินไก่ ไม่เกาท์-ไม่อ้วน

อาจารย์มนต์ชัย เล่าถึงแนวคิดในการพัฒนาสายพันธุ์ไก่ให้ตอบโจทย์เรื่องสุขภาพว่า ปัจจุบันผู้บริโภคให้ความสำคัญกับการเลือกรับประทานอาหารมากขึ้น เพราะการบริโภคอาหารที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลเสียต่อสุขภาพ เช่น โรคอ้วน โรคความดันโลหิตสูง โรคหัวใจ และ โรคเบาหวาน อันเป็นผลมาจากการรับประทานอาหารประเภทไขมันมากเกินความต้องการของร่างกาย เช่นเดียวกับอาหารที่มีปริมาณพิวรีนสูง อาจส่งผลต่อปริมาณยูริคในเลือด และเป็นโรคเกาท์ตามมา ความกังวลเหล่านี้ทำให้ผู้บริโภคจำนวนไม่น้อยเลี่ยงการบริโภคเนื้อสัตว์ โดยเฉพาะ 'ไก่'

งานวิจัย 'ไก่ 3 โลว์' (Low-Uric Low-fat Low- Cholesterol) ถือเป็นการตอบโจทย์อาหารสุขภาพ Function food ยกตัวอย่างอาหารประเภทไก่บนโต๊ะอาหารทั่วไป มีพิวรีนประมาณ 6 มิลลิกรัมต่อกรัม ซึ่งสารชนิดนี้เมื่อรับเข้าไปแล้วจะย่อยสลายกลายเป็นกรดยูริค ทำให้ผู้บริโภคจำนวนไม่น้อยมีอาการเจ็บปวดตามข้อตามมา จนเป็นสาเหตุให้ต้องงดบริโภคไก่ในที่สุด

รศ.ดร.มนต์ชัย อธิบายต่อถึงกระบวนการพัฒนาคุณภาพไก่ว่า ทีมวิจัยได้นำ 'ไก่พื้นเมืองพันธุ์ชี' ซึ่งเป็นไก่ที่มีขนสีขาวมาผสมกับไก่พันธุ์ปกติที่ใช้ในทางการค้า โดยการเจาะเลือดดูพันธุกรรมของไก่ และคงระดับพันธุกรรมเดิมในเลือดที่ 25% โดยใช้กระบวนการทางเทคโนโลยีชีวภาพ หรือเครื่องหมายทางพันธุกรรม (Gene marker) ที่สัมพันธ์กับปริมาณกรดยูริค ไขมัน ในการคัดเลือกไก่ มาพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ให้ได้ไก่ที่มีไขมันและยูริคต่ำ ซึ่งนอกจากจะได้ไก่ที่ดีต่อสุขภาพของผู้บริโภคแล้ว ยังช่วยส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากได้เป็นอย่างดี

ที่สำคัญสามารถนำไปต่อยอดและพัฒนาเชิงอุตสาหกรรมทั้งในส่วนของการส่งออกไก่สดและผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เช่น ไก่ผงชงดื่ม ซุปไก่สกัด ผงปรุงรสซุปไก่ สารสกัดต่างๆ ปัจจุบันทางศูนย์เครือข่ายวิจัยและพัฒนาด้านการปรับปรุงพันธุ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สามารถผลิตลูกไก่จำหน่ายให้กับเกษตรกรในพื้นที่สัปดาห์ละ 2,000 ตัว ในราคาตัว 20 บาท โดยมีระยะเวลาการเลี้ยงอยู่ที่ 30-35 วัน สำหรับผลิตไก่เป็นน้ำหนักประมาณ 1.2-1.4 กิโลกรัม ในราคาตัวละ 100 บาท ซึ่งสามารถทำกำไร 40 บาทต่อตัว

ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและความต้องการของตลาดที่เพิ่มขึ้น ทางศูนย์เตรียมผลิตลูกไก่เพิ่มขึ้นเป็น 20,000 ตัวต่อสัปดาห์ หรือประมาณปีละ 1 ล้านตัว ป้อนเกษตรกรและผู้ประกอบการในพื้นที่ โดยโครงการและเป้าหมายดังกล่าวอยู่ระหว่างการเสนอแผนงานโครงการ Spearhead ด้านเศรษฐกิจและฝ่ายเกษตร สกว.

รศ.ดร.มนต์ชัย ดวงจินดา

ไก่ 3 โลว์ ขุนเศรษฐกิจให้โต

โลว์ ยูริค, โลว์ แฟต, โลว์ คอเลสเตอรอล เป็นทั้ง 'จุดเด่น' และ 'จุดขาย' ของไก่จากงานวิจัยชิ้นนี้ ซึ่งภาคธุรกิจอุตสาหกรรมเองก็เห็นโอกาสทางการตลาด **กณพ สุจิฆะระ** ประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัทตะนาวศรีไก่ไทย จำกัด กล่าวว่าการพัฒนาสายพันธุ์ไก่ลูกผสมพื้นเมืองในช่วงระยะเวลาเกือบ 10 ปีที่ผ่านมา จากไก่พื้นเมือง 100% ลดลงมาเหลือ 50% และ 25% สายพันธุ์เคเคยู1 ซึ่งเป็นระดับเดียวกันกับอุตสาหกรรม ถือเป็นการเพิ่มขีดความสามารถและการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมของไทย

หลังจากนี้ศูนย์เครือข่ายวิจัยฯ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จะต้องทำหน้าที่ในการผลิตลูกไก่ เพื่อรองรับการเติบโตของอุตสาหกรรม ควบคู่กับการส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่ได้นำไปเลี้ยง พร้อมทั้งหาช่องทางการจำหน่าย และขยายฐานตลาด นอกจากการป้อนให้กับประชารัฐร่วมใจ เช่นการนำไก่มาแปรรูปให้อยู่ในรูปแบบผลิตภัณฑ์รวมถึงเนื้อไก่คุณภาพประเภท Muscle food หรือ fitness diets จะเพิ่มมูลค่าได้ถึง 2-5 เท่า นับเป็นช่องทางให้อุตสาหกรรมเนื้อไก่แปรรูปขับเคลื่อนได้อย่างรวดเร็วและมีความยั่งยืนเนื่องจากเป็นการเพิ่มมูลค่าตลอดห่วงโซ่อุปทาน

อย่างไรก็ตาม ไก่พันธุ์พื้นเมืองของไทยถือเป็นไก่คุณภาพดี มีปริมาณไขมันไตรกลีเซอไรด์และคอเลสเตอรอลต่ำกว่าเนื้อไก่สายพันธุ์ต่างประเทศอยู่แล้วจึงทำให้ราคาไก่พื้นเมืองของไทย และลูกผสมพื้นเมืองไทยมีราคาจำหน่ายสูงกว่าเนื้อของไก่ทางการค้า ซึ่งสามารถแก้ปัญหาได้โดยการนำไก่มาชำแหละขายเฉพาะส่วน เป็นการเพิ่มมูลค่าอีกทางหนึ่ง

ในมุมของเกษตรกร **ศุภนุช ศตคุณ** เล่าว่าหลังจากตัดสินใจหยุดค้าขายที่กรุงเทพฯ กลับมาอยู่บ้านเกิดในจังหวัดขอนแก่น ทำให้ช่วงก่อนหน้านี้ว่างงาน เพื่อนบ้านจึงชวนไปอบรมอาชีพกับกลุ่มสตรีจังหวัดและโครงการประชารัฐร่วมใจ

"เขาแนะนำไก่ เคเคยู 1 ก็รู้สึกสนใจ ทั้งที่ไม่มีความรู้เรื่องการเลี้ยงมาก่อน แต่เมื่ออยากเลี้ยงก็ต้องเรียนรู้ และในครั้งแรกก็ประสบความสำเร็จ คือลูกไก่ที่เลี้ยงในโรงเรือนที่สร้างไว้หลังบ้านขนาด 6 X 6 จำนวน 600 ตัว เจริญเติบโตได้เป็นอย่างดี โดยใช้เวลาในการเลี้ยงประมาณ 30-35 วัน จากนั้นบริษัทประชารัฐเข้ามารับซื้อกิโลกรัมละ 100 บาท เพื่อส่งขายให้กับฟู้ดแลนด์และวิลล่ามาร์เก็ต"

ไก่ 3 โลว์จึงไม่เพียงเป็นทางเลือกในการบริโภคให้กับผู้ป่วยโรคเกาท์และผู้รักสุขภาพทั้งหลาย แต่ยังเป็นความหวังให้เกษตรกรในท้องถิ่นที่ต้องการความมั่นคงทางอาชีพและรายได้อีกทางหนึ่ง

ที่ผ่านมาประเทศไทยได้มีการศึกษาการพัฒนาพันธุกรรมและการปกป้องพันธุกรรมไก่พื้นเมืองของไทยอย่างต่อเนื่อง โดยฝ่ายเกษตรสกว. ได้ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ในการพัฒนาไก่พื้นเมืองจนได้ฝูงต้นพันธุ์ (Foundation Stock) ซึ่งมีลักษณะประจำพันธุ์พร้อมจดทะเบียนพันธุ์และสายพันธุ์ (Breed and Strain) จากกรมปศุสัตว์จำนวน 4 ฝูง คือ ประดู่หางดำ, เหลืองหางขาว, ชี และแดง ไก่พื้นเมืองดังกล่าวมีความสม่ำเสมอของลักษณะประจำพันธุ์ประมาณ 85-95% ซึ่งยังคงลักษณะเด่นของไก่พื้นเมืองในแง่ต่างๆ อย่างครบถ้วน โดยความหลากหลายทางพันธุกรรมของไก่พื้นเมืองทำให้เห็นถึงศักยภาพในการสร้างและปรับปรุงพันธุ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค ถือเป็นการสร้างความมั่นคงทางอาหารให้แก่ชุมชนอย่างยั่งยืน

ที่สำคัญยังเป็นการสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการในการยกระดับการพัฒนางานวิจัยเพื่อรองรับการก้าวสู่การผลิตที่ได้มาตรฐาน การถ่ายทอดงานวิจัยจนถึงการสร้างเครือข่ายการวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อตอบโจทย์ทั้งผู้ผลิต ผู้บริโภค และนักวิชาการ ทำให้ได้อาหารจากเนื้อไก่พื้นเมืองและไก่ลูกผสมพื้นเมืองที่มาจากฐานพันธุกรรมของประเทศที่มีคุณภาพ รวมถึงการพัฒนาสายพันธุ์ใหม่ๆ ของประเทศ ซึ่งยังคงลักษณะเด่นของไก่พื้นเมืองไทย

เรียกว่าเป็นอีกหนึ่งงานวิจัยกินได้ที่สร้างมูลค่าเพิ่มทั้งในเรื่องสุขภาพและเศรษฐกิจ

เรื่องจริงผ่านจาน

ปิดใจเคล็ดลับกินอย่างไรให้อายุยืนและสุขภาวะดี จากกูรูโภชนาการอาหารคนดัง **สง่า ดามาพงษ์** ที่มาเผยพฤติกรรมการกินแบบมีสุขภาวะในกิจกรรม“เปลี่ยนก่อนป่วย” (CHANGE 4 HEALTH) ซึ่งจัดโดย เครือข่ายวิชาชีพสุขภาพเพื่อสังคมไทยปลอดบุหรี่ ร่วมกับกรุงเทพมหานคร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) เพื่อรณรงค์และให้ความรู้แก่ประชาชนในการป้องกันตนเองจากโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง โดยการเปลี่ยนพฤติกรรมของตนเองแบบง่ายๆ 4 อย่างจำง่ายๆ “กขคง” โดย ก ย่อมาจาก กินน้อย ข หมายถึง ขยับบ่อย ค คลายเหล้า และ ง งดบุหรี่

เลขที่ออก 661

สาเหตุที่คนเป็นโรคมะเร็ง เบาหวาน ความดัน โรคหัวใจ เกิดจากเพราะ “ปากจัด” นั่นคือ กินเค็มจัด หวานจัด และมันจัด ยิ่งเสริมด้วยการไม่ออกกำลังกาย กินเหล้า สูบบุหรี่ หวยจึงออกมาที่เลข 661

ถามว่า อะไรคือ 661 น่ะหรือ เรื่องนี้ต้องถามกูรูด้านโภชนาการที่เปิดเผยว่า

“661 คือคนที่กินน้ำตาลวันละเกิน 6 ช้อนชา แปลว่าคุณมีความเสี่ยงจะเป็นเบาหวาน หัวใจหลอดเลือด คนที่กินน้ำมันและไขมันเกินวันละ 6 ช้อนชา และคนที่กินเกลือวันละ 1 ช้อนชา หากคุณมีพฤติกรรมเหล่านี้ แสดงว่าคุณกำลังตกอยู่ในความเสี่ยง” อาจารย์สง่าเอ่ย

หวานจนเกินลิมิต

“ตามทฤษฎีบอกว่า ใครติดรสหวาน คุณต้องให้เวลากับตัวเองลองลดความหวานทีละนิด เชื่อว่าไม่เกินสามสัปดาห์ถึงหนึ่งเดือน คุณสามารถลดหวานได้”

อาจารย์สง่ากล่าวว่าจากประสบการณ์ทำงานเรื่องอาหารการกินกับคนไทยมานาน สิ่งที่น่าเป็นห่วงคือเด็กรุ่นใหม่ติดหวานเหลือคณานับ อย่าแปลกใจหากปัจจุบันค่าเฉลี่ยที่คนไทยหนึ่งคนบริโภคน้ำตาลสูงถึง 25 กิโลกรัมต่อปี

“เด็กสมัยนี้เวลากินก๋วยเตี๋ยวที ใส่น้ำตาลทีละสามช้อนชา เหมือนก๋วยเตี๋ยวเชื่อม ซึ่งองค์การอนามัยโลกเคยแนะนำว่าในหนึ่งวัน คนเราไม่ควรบริโภคน้ำตาลวันละ 6 ช้อนชา เพราะจะทำให้ไตทำงานหนัก เพราะน้ำตาลช้อนที่ 7 ที่เข้าสู่ร่างกายคือส่วนเกิน ซึ่งจะเปลี่ยนเป็นน้ำมันและไขมันแทน

คนส่วนใหญ่มักเข้าใจว่ากินมันแล้วอ้วน จริงๆ แล้วกินหวานก็อ้วนเช่นกัน รวมถึงการบริโภคผลไม้หวานๆ ในปริมาณมากๆ เพราะผลไม้มีน้ำตาลสูง”

พร้อมกล่าวต่อว่า ก่อนอื่นเราต้องถามตัวเองก่อนว่า รู้ตัวไหมว่าเป็นคนกินรสหวาน เพราะคนที่กินหวานนานๆ ต่อมลิ้นจะรับรสหวานมากขึ้นโดยที่ตัวเราไม่รู้ตัว

ดังนั้นให้สังเกตพฤติกรรมตนเองง่ายๆ ว่า เรากินน้ำอัดลม น้ำหวานแทนน้ำเปล่า หรือกาแฟติดหวานหรือไม่ ต้องเปลี่ยนพฤติกรรมตัวคุณเองก่อนเกิดโรค ด้วยการแก้ที่ต้นเหตุ นั่นคือ “ลด” หรือ “งด” ของหวานเหล่านี้ หรือแม้แต่กาแฟเย็นหวานๆ

รู้ไหมกาแฟที่คุณชอบไม่ว่าจะเป็นมอคค่า ลาเต้ เอสเพรสโซ่ แค่เพียง 1 แก้ว มันให้พลังเท่ากับคุณกินข้าว 6-7 ทัพพีทีเดียว แต่หากใครชอบกาแฟ ก็สามารถกินต่อไปได้ แต่สั่งหวานน้อยลงหรือไม่ใส่น้ำตาลนม จะดีกว่า แต่จะดีที่สุดคือไม่กินเลย”

ส่วนบางรายอาจจะเลี่ยงไปใช้สารทดแทนความหวานแทนบริโภคน้ำตาลโดยตรง อาจารย์สง่าเอ่ยว่า

“แน่นอนว่าคุณไม่ได้รับพลังงาน แต่สารให้ความหวานยังคงทำให้ลิ้นคุณติดรสอยู่ในความหวานจนเลิกไม่ได้ ที่สำคัญสารเหล่านี้บริโภคมากไป ไตก็ทำงานหนัก”

มันใช่ย่อย

แม้จะยอมรับว่า “ไขมัน” มีประโยชน์ต่อร่างกาย แต่วันนี้คนไทยกินไขมันกันประมาณวันละถึง 18 ช้อนชา! ทั้งที่วันนี้กรมอนามัยออกมาฟันธงว่าคนไทยควรบริโภคไขมันวันละไม่เกิน 6 ช้อนชา แล้วงานนี้ไขมันที่เหลือจะเก็บกักไว้ที่ไหน?

“น้ำมันเมื่อบริโภคเกินไป ก็จะสะสมในร่างกาย ใต้ผิวหนัง เกาะที่ตับและพุง แต่ผมจะบอกว่า ไขมันที่เราสะสมไว้มากในวันนี้ไม่ใช่ไขมันทรานส์อย่างที่คิด”

อาจารย์สง่ายืนยันว่า ไขมันที่คนไทยได้รับ นั้นไม่อยู่ในเฉพาะอาหารประเภทพิซซ่า สปาเก็ตตี้ หรืออาหารฟาสต์ฟู้ดแบบฝรั่งที่มีไขมันทรานส์อย่างที่หลายคนเข้าใจ เพราะคนไทยไม่ได้บริโภคอาหารเหล่านี้ทุกวัน

แล้วถ้างั้นไขมันของคนไทยมาจากไหน? เรื่องนี้กูรูด้านโภชนาการเฉลยว่า

“คนไทยชอบกินอาหารทอดและอาหารผัด ซึ่งนั่นคืออาหารไทยเทียม ถ้าย้อนไปในยุคปู่ย่ายายของเราจะเจอแต่อาหารต้ม แกงจืด ยำ น้ำพริก แต่ทุกวันนี้ลองย้อนคิดดู เช้าตื่นขึ้นมา คุณให้ลูกกินข้าวเหนียวหมูปิ้ง กินข้าวมันไก่เน้นหนังไม่มีแตงกวา ตกเย็นมาลูกกินข้าวกับไก่ทอด ผักไม่เคยถูกวางอยู่บนโต๊ะอาหารเลย แล้วจะส่งเสริมให้ลูกกินผักได้อย่างไร”

อย่างไรก็ดี อาจารย์สง่าแนะนำต่อว่าคงเป็นเรื่องยากหากจะให้เลิกกินอาหารผัดอาหารทอดไปเลยสำหรับคนไทย แต่อย่างก็อยากให้ลดลงบ้าง

“ผัดกินต่อไปได้ ยกตัวอย่างไข่เจียว แต่น้ำมันอย่าเยอะ เพราะไข่เจียวฟูๆ ที่คุณชอบรับประทานกัน กับไข่เจียวแบนๆ พลังงานแตกต่างกันมาก”

แต่หากเปรียบเทียบระหว่างไข่ต้ม ไข่ดาว ไข่เจียว แล้ว ไข่ต้มหนึ่งฟองให้พลังงานแค่ 70 แคลอรี ไข่ดาว 120 แคลอรี ส่วนไข่เจียวฟูๆ ที่เราทุกคนชอบกันนั้นสูงถึง 240 แคลอรี ทีเดียว

หนีเสือปะจระเข้

สองเดือนก่อนที่ผ่านมา เราอาจได้ยินไขมันทรานส์ ไขมันดี ไขมันเลว ซึ่งเกิดจากประเด็นที่มีการประกาศชัดให้ผู้ประกอบการไทยเลิกใช้ไขมันทรานส์ในการประกอบอาหาร

แม้ว่าอีกเดือนสองเดือนนี้ไขมันทรานส์ใกล้จะหมดไปจากประเทศไทย แต่อาจารย์สง่าบอกว่าอย่าเพิ่งดีใจ เพราะต้องตั้งคำถามต่อว่า พอเราไม่ใช้ไขมันทรานส์แล้ว เราจะใช้ไขมันอะไรแทน?

“ถึงไม่มีไขมันทรานส์แต่มีไขมันอิ่มตัวมาแทน” อาจารย์สง่ากล่าว

“เวลานี้ทุกคนส่วนใหญ่หันไปใช้ไขมันอิ่มตัวกัน ซึ่งได้แก่ น้ำมันปาล์มแทนมันหมู ซึ่งเป็นไขมันที่มีกรดไขมันอิ่มตัวสูง ไขมันเหล่านี้จะไปกระตุ้นทำให้ร่างกายสร้างไขมันตัวเองขึ้นมา LDL หรือได้แก่ ไขมันที่มีความหนาแน่นต่ำ และคอเลสเตอรอล ทั้งยังไปลดไขมันที่เรียกว่า HDL ซึ่งเป็นไขมันดีที่มีความหนาแน่นสูง

“ซึ่งทางเดียวที่ดีที่สุด ลดการกินอาหารประเภทไขมันลง”

พร้อมแนะนำว่า วิธีการหลีกเลี่ยงที่ง่ายๆ คืองดกินอาหารไขมันสูงจากสามมื้อต่อวันให้เหลือเพียง 1-2 มื้อแทนการบริโภคไขมันทุกมื้อ

“แต่ถ้าจะให้มานั่งคำนวณอาหารว่ากินอย่างไรไม่เกิน 6 ช้อนชา คงอาจประสาทตาย ลองสังเกตอาหารที่เรารับประทานว่ามีไขมันหรือน้ำมันมากน้อยแค่ไหน เช่น หากในหนึ่งวัน ตอนเช้าคุณเคยกินไก่ทอดกับข้าวเหนียว กลางวันผัดซีอิ๊วใส่ไข่ เย็นกินผัดผักบุ้งไฟแดง วันนั้นคุณกินน้ำมันประมาณ 20 ช้อนชาแล้ว

แต่ถ้าลอง “เปลี่ยน” เป็น ตื่นเช้ามาคุณกินแกงจืดหมูสับกับข้าวกล้อง ไข่ต้มกลางวันกินราดหน้า เย็นกินแกงเลียงปลานึ่ง วันนั้นคุณกินน้ำมันประมาณ 4 ช้อนชาเท่านั้น”

ค. เค็ม

วันนี้ประเทศไทยกำลังถกเถียงกันระหว่าง คำว่า “เค็ม” “โซเดียม” และ “เกลือ” ว่าอย่างไหนคือภัยสุขภาพที่แท้จริง คำตอบจากอาจารย์สง่าคือทุกอย่างอันตรายหมด!

ถ้าคุณจะกินเกลือไม่ควรเกิน 1 ช้อนชา น้ำปลาไม่ควรเกิน 2 ช้อนชา ถ้าเกินจากนั้นจะเกิดอะไรขึ้นน่ะหรือ

การบริโภคโซเดียมเข้าจำนวนมากเข้าไป จะไปดึงดูดน้ำในร่างกายเราในส่วนต่างๆ หรือแม้แต่เลือด ซึ่งยิ่งพอโซเดียมพยายามดูดน้ำหรือเลือดมากขึ้น ก็จะทำให้น้ำในร่างกายยิ่งพองตัว ขยายออกจนผนังเส้นเลือดแตก ภาวะดังกล่าวคือภาวะความดันโลหิตสูง

“ที่ผ่านมาเราถูกสอนมาว่าบริโภคเค็มเสี่ยงเป็นโรคไตอย่างเดียว แต่ผมอยากจะแนะนำเพิ่มว่า ความเค็ม คือความดัน และทำให้ไตทำงานหนักมาก”

สำหรับการกินเค็มไม่ได้เกิดจากเกลือ น้ำปลาหรือกะปิ แต่เกิดจากอาหารที่มีโซเดียมสูง เพราะโซเดียมมีอยู่แล้วในอาหารธรรมชาติ คนรู้ไหมในผักใบเขียวมีโซเดียมสูงมากอยู่แล้ว ซึ่งพอดีต่อร่างกาย แต่หากนำมาผัดกับกะปิน้ำปลาก็จะยิ่งทำให้โซเดียมเกินความต้องการของร่างกาย

สง่า ดามาพงษ์

หวยสุขภาพ

หาก 661 คือสัญญาณที่สะท้อนถึงความเสี่ยงด้านสุขภาพ แล้วเลขอะไรที่จะเป็นเลขที่ช่วยให้เรามีสุขภาพที่ดีขึ้นได้

“211 ควรนำไปใช้ แล้วเปลี่ยนตัวเองให้ได้” อาจารย์สง่าบอกเล่า

“โดยเวลากินอาหาร นึกถึงจานข้าวหนึ่งจาน ให้แบ่งจานข้าวเป็น 4 ส่วน 2 ส่วนแรกหรือครึ่งจานคือผัก 1 ส่วนคือข้าวกล้อง และอีก 1 ส่วนสุดท้ายคือเนื้อสัตว์ที่ไม่ติดมัน”

สุดท้ายอาจารย์สง่ากล่าวว่า คนที่บริโภคผักผลไม้วันละ 400 กรัม จะมีโอกาสสุขภาพดีเพราะมีภูมิคุ้มกัน โดยเฉพาะคนที่มีไลฟ์สไตล์ประจำวันที่ไม่ออกกำลังกาย สูบบุหรี่ดื่มเหล้า

ส่วนกระแสการบริโภคอาหารในแนวทางใหม่ๆ ที่กำลังฮ็อตฮิต กูรูด้านอาหารกล่าวว่าไม่มีทางที่มนุษย์จะหาวิธีการลดน้ำหนักได้อย่างยั่งยืนด้วยการกินอาหารเสริม หรือกินผิดวิสัยพฤติกรรม ซึ่งในการลดน้ำหนักที่ถูกต้องของเครือข่ายไร้พุงของกรมอนามัยและ สสส.จะ ต้องเกิดจาก 3 อ.เท่านั้น ได้แก่ อาหาร ออกกำลังกาย และอารมณ์ เท่านั้น

Sook Guru

ศ.นพ. ประกิต วาทีสาธกกิจ
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
คณะกรรมการควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบแห่งชาติ

ซองบุหรี่แบบเรียบ : การตายของ เซลล์แมนบุหรี่

การที่คณะกรรมการควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบแห่งชาติ ที่ท่านรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขเป็นประธานในการประชุมเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561 มีมติเห็นชอบร่างประกาศกระทรวงสาธารณสุข ที่มีสาระบังคับใช้ซองบุหรี่แบบเรียบ ตามอำนาจมาตรา 38 พ.ร.บ. ควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ 2560 กล่าวได้ว่า เป็นการยุติการต่อสู้ที่ยืดเยื้อ ตั้งแต่ พ.ศ. 2554 ที่สำนักควบคุมยาสูบเริ่มยกร่าง พ.ร.บ. ควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ ที่มีมาตราที่เกี่ยวกับการบังคับใช้ซองบุหรี่แบบเรียบเป็นมาตราที่บริษัทบุหรี่ข้ามชาติ คัดค้านมากที่สุด ขอเน้นคัดค้านมากที่สุด ในพระราชบัญญัติควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ 2560

เพราะซองบุหรี่แบบเรียบ ที่ห้ามพิมพ์เครื่องหมายการค้า โลโก สีสัน ข้อความใดๆ นอกจากชื่อยี่ห้อบุหรี่ ด้วยตัวอักษรตามที่กฎหมายกำหนด บนพื้นสีซองที่กำหนดเป็นการตัดเครื่องมือชิ้นสุดท้าย ที่จะทำให้ซองบุหรี่มีความเย้ายวน หลอกลวง สื่อความหมายผิดๆ เพื่อล่านักสูบหน้าใหม่ และทำให้ผู้สูบบุหรี่ไม่คิดที่จะเลิกสูบ

โดยเฉพาะการอาศัยซองบุหรี่ล่านักสูบหน้าใหม่ บันทึกภายในของบริษัทบุหรี่ที่ถูกเปิดเผยโดยศาล พบเอกสารที่บริษัทครีเอทีฟบันทึกไว้ว่า “เราได้รับการว่าจ้างให้ออกแบบซองบุหรี่ที่ดึงดูดวัยรุ่น”

จึงเป็นที่มาของพื้นสีซองบุหรี่ที่กฎหมายซองบุหรี่แบบเรียบกำหนดให้เป็นสีเขียวแก่อมสีน้ำตาล เป็นสีที่เขาเลือกจากความเห็นของเยาวชนออสเตรเลีย ว่า เป็นสีที่ “น่าเบื่อที่สุด” และสีนี้ถูกนำไปใช้แล้วใน 10 ประเทศที่ออกกฎหมายซองบุหรี่แบบเรียบแล้ว

ผู้เชี่ยวชาญด้านการตลาดให้ความเห็นต่อกรณีซองบุหรี่แบบเรียบไว้อย่างน่าฟังว่า The death of a salesmen “หรือ เซลล์แมน (บุหรี่)ตายแล้ว

แต่ก่อนที่เซลล์แมนบุหรี่จะตายอย่างสนิท บริษัทบุหรี่ข้ามชาติ ได้ต่อสู้ฟาดฟันอย่างสุดฤทธิ์

โดยการฟ้องศาลภายในประเทศ 5 ประเทศ 7 คดี ที่ออกกฎหมายนี้ ตั้งแต่ ออสเตรเลีย อังกฤษ ไอร์แลนด์ ฝรั่งเศส และอุรุกวัย กับอีก 3 คดี ที่เป็นคดีระหว่างประเทศ คือกรณีฟ้องออสเตรเลียต่ออนุญาโตตุลาการ และองค์การการค้าโลก WTO และอีกคดีบริษัทบุหรี่ฟ้องต่อศาลอียู ว่ากฎหมายซองเรียบขัดต่อกฎหมายทางการค้าและทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทบุหรี่ พ่ายแพ้ในทุกเวทีที่เขาฟ้องร้อง พ่ายแพ้อย่างราบคาบเอกฉันท์

ทนายของบริษัทบุหรี่ไม่ใช่ไม่เก่ง ไม่ใช่ไม่รู้ว่าจะแพ้ แต่จ้างมาด้วยเงินหนาก็ต้องฟ้องไป บริษัทบุหรี่ต้องฟ้องศาล ทั้งๆ ที่รู้ว่าจะแพ้ แต่ฟ้องเพื่อต้องการชะลอการบังคับใช้กฎหมายซองเรียบในประเทศที่ออกกฎหมายมาแล้ว และข่มขู่ประเทศที่กำลังจะออกกฎหมายนี้ ให้สั่นกลัว Chilling Effect

อย่างกรณีที่ออสเตรเลียถูกฟ้องไปที่ WTO ตั้งแต่พ.ศ. 2556 ผลการตัดสินเพิ่งออกมาว่า กฎหมายซองบุหรี่แบบเรียบมีความชอบธรรมเมื่อเดือนมิถุนายน 2561

จึงเป็นเวลาถึง 5 ปี ที่บริษัทบุหรี่ข้ามชาติ สามารถยับยั้งให้ประเทศอื่นๆ ไม่กล้าที่จะออกกฎหมายนี้ และรอผลการตัดสินของ WTO

กรณีของพระราชบัญญัติควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ พ.ศ. 2560 ที่มีมาตรการซองบุหรี่แบบเรียบ เป็นเป้าหมายหลักในการคัดค้านของบริษัทบุหรี่ข้ามชาติ ที่จะไม่ให้มีมาตรการนี้ในร่างพระราชบัญญัติ เราก็ต้องฟันฝ่าอุปสรรคนานาประการ ที่บริษัทบุหรี่นี้อยู่เบื้องหลัง ทำให้การออกกฎหมายนี้ต้องอาศัยการล่ารายชื่อประชาชนสนับสนุนกว่าสิบล้านคน และฝ่ายอื่นๆอีกนับไม่ถ้วน ที่ร่วมกันผลักดันต่อสู้เป็นเวลา 5-6ปี กว่าที่จะผ่านกฎหมายออกมาได้

แม้จะมีบางเสียงที่ยังกลัวว่า อิทธิฤทธิ์ของบริษัทบุหรี่ข้ามชาติยังไม่หมด และยังจะให้ชะลอการออกประกาศซองบุหรี่แบบเรียบ แต่ท่านรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ศาสตราจารย์คลินิก ปิยะสกล สกลสัตยาทร ก็แสดงความกล้าหาญยืนหยัดให้ความเห็นชอบ และคณะกรรมการมีมติร่างประกาศนี้อย่างท่วมท้น

เพราะทุกวันเวลาที่การออกประกาศนี้ล่าช้าออกไป(ตามความต้องการของบริษัทบุหรี่) หมายถึงสุขภาพและชีวิตคนไทย ที่จะต้องสูญเสีย จากเซลล์แมนในคราบของ ซองบุหรี่

Happy Corner

Home Pollution มลภาวะใกล้ตัว

รู้หรือไม่ว่า บางพฤติกรรมที่เคยชินข้าวของเครื่องใช้ประจำวันบางอย่าง สามารถสร้างผลกระทบทางสุขภาพได้ มาติดอาวุธด้วยการเสริมความรู้ที่ถูกต้อง เพื่อหลีกเลี่ยง ป้องกัน บรรเทามลพิษใกล้ตัวกันเถอะ กับ Home Pollution มลภาวะใกล้ตัว โดย พญ. พักตร์พิไล ทวีสิน กิจกรรมดีๆ ในเดือนธันวาคม 2561 ที่ Event Hall ชั้น 2 สสส.

เชิญร่วมงาน ใบไม้รักษ์โลก Episode 3: “ยา อย่า Yah!”

กิจกรรมร่วมรณรงค์การตระหนักรู้และป้องกันปัญหาเชื้อดื้อยาต้านแบคทีเรีย และการเข้าถึงอาหารปลอดภัยจากยาปฏิชีวนะและเชื้อดื้อยา

Workshop “ทำปุ๋ย ปลูกผักอย่างคนเมือง” โดย คุณชูเกียรติ โกแมน และทีม Yip In Tsoi Less WasTe กิจกรรม “เพลินรู้ ชมตลาด” การแสดงดนตรีโดยศิลปินอิสระ โดย Panda Records

วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายน 2561 เวลา 10.00 น. สถานที่ ลานใบไม้ บริษัท ยิบอินซอย จำกัด (ถ.มหาพฤฒาราม, ซ.เจริญกรุง 37)

มิตรแท้รัสเซีย ผู้จากไป

● กรุงเทพธุรกิจ

เมื่อไม่กี่วันที่ผ่านมา วงการนักประวัติศาสตร์ได้สูญเสียนักวิชาการคนสำคัญอีกคนหนึ่งไป นั่นก็คือ เจมส์ บิลลิงตัน

เจมส์ บิลลิงตัน (James Hadley Billington) ประธานกิตติคุณแห่งหอสมุดรัฐสภาสหรัฐ ผู้เป็นนักประวัติศาสตร์รัสเซียระดับแนวหน้า อีกทั้งยังเป็นนักวิชาการและนักเขียนชาวอเมริกัน และเป็นอาจารย์สอนที่มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ดและพรินซ์ตัน ก่อนที่จะรับหน้าที่เป็นประธานบริหารสถาบันวัฒนธรรมของสหรัฐ 4 แห่ง

บิลลิงตันเป็นประธานหอสมุดรัฐสภาสหรัฐ คนที่ 13 หลังได้รับการเสนอชื่อโดยประธานาธิบดี โรนัลด์ เรแกน ในปี 2530 ซึ่งการแต่งตั้งได้ผ่านการลงมติเห็นชอบอย่างเป็นเอกฉันท์โดยวุฒิสภาสหรัฐ เขาเกษียณจากตำแหน่งประธานหอสมุดเมื่อปลายเดือนกันยายน 2558

กว่า 28 ปีที่ดำรงตำแหน่งเขาได้จัดงานเทศกาลหนังสือแห่งชาติร่วมกับลอร่า บุช สุภาพสตรีหมายเลขหนึ่ง John Kluge Center ที่ให้รางวัลด้านการศึกษาสาขามนุษยศาสตร์ (Prize for the Study of Humanity)จาก รางวัล Gershwin และศูนย์อนุรักษ์สื่อโสตทัศน์แห่งชาติ (The National Audio Visual Conservation Center)

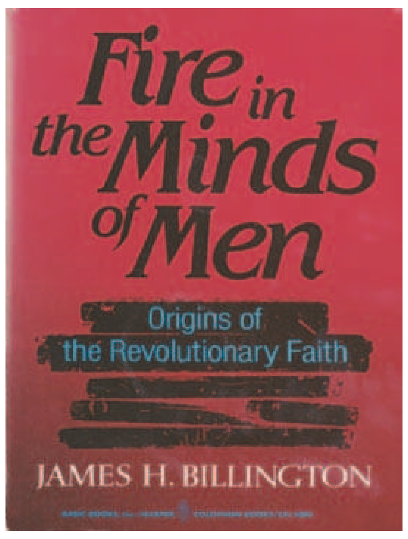
ตลอดชีวิตที่ บิลลิงตัน อุทิศให้กับการทำงานวิชาการและการทำงานให้กับประธานาธิบดีและรัฐสภาสหรัฐ ทุกสมัยตั้งแต่ช่วงทศวรรษ 1960 จนเกษียณ มีบทบาทที่โดดเด่นในการอนุรักษ์ ส่งเสริมและเผยแพร่มรดกทางวัฒนธรรมที่มีคุณค่าของอเมริกา

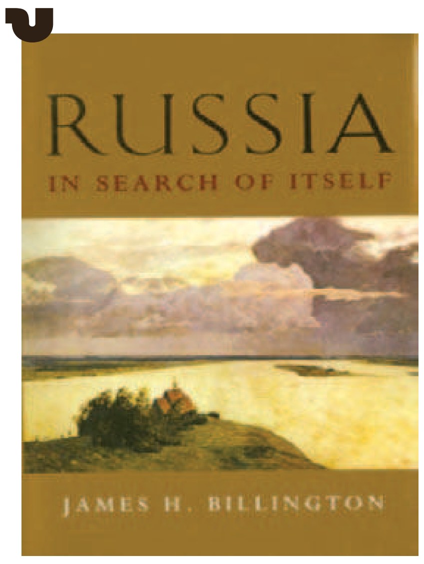
เขาเกิดที่เมืองบริน มาร์ รัฐเพนซิลเวเนีย และเข้าเรียนที่โรงเรียนรัฐบาลในฟิลาเดลเฟีย ก่อนจะจบการศึกษาจากมหาวิทยาลัยพรินซ์ตันด้วยเกียรตินิยมอันดับหนึ่งในปี 2493 บิลลิงตันได้รับทุน Rhodes Scholarship และจบการศึกษาระดับปริญญาเอกด้านประวัติศาสตร์รัสเซียจาก Balliol College แห่งมหาวิทยาลัยอ็อกซ์ฟอร์ดเมื่อปี 2496

นอกจากนั้น บิลลิงตันได้รับปริญญากิตติมศักดิ์ 42 สาขา รวมทั้งเหรียญพลเมืองของประธานาธิบดีสหรัฐ (US Presidential Citizen's Medal) เหรียญเกียรติยศ Order of Friendship จากสหพันธรัฐรัสเซีย และเครื่องอิสริยาภรณ์เลฌียงดอเนอร์ (The Legion of Honor) จากฝรั่งเศส

หลังจากทำงานให้กองทัพสหรัฐที่สำนักงานประมาณการแห่งชาติ (Office of National Estimates)ในสมัยของประธานาธิบดีไอเซนฮาวร์ เขาเป็นอาจารย์สอนวิชาประวัติศาสตร์ที่มหาวิทลัยฮาร์วาร์ด และที่มหาวิทยาลัยพรินซ์ตัน

ระหว่างปี 2516 ถึง 2530 บิลลิงตันได้เป็นประธานศูนย์วิชาการ Woodrow Wilson International Center for Scholars และก่อตั้งสถาบันรัสเซียศึกษาขั้นสูง Kennan Institute for Advanced Russian Studies รวมทั้งได้ริเริ่มโครงการใหม่ๆ 7 โครงการ และนิตยสารรายไตรมาส Wilson Quarterly





เขาเขียนหนังสือ 9 เล่ม รวมทั้งหนังสือประวัติศาสตร์วัฒนธรรมรัสเซียอันโด่งดังอย่าง The Icon and the Axe และ The Face of Russia ซึ่งถูกนำมาสร้างเป็นรายการซีรีส์ทางโทรทัศน์ของ PBS ในชื่อเดียวกัน

กว่า 50 ปีที่บิลลิงตันได้ช่วยให้ผู้นำและพลเมืองอเมริกันเข้าใจอดีตสหภาพโซเวียตและรัฐเกิดใหม่ และได้สร้างความตระหนักในคุณค่าของค่านิยมและสถาบันอเมริกันในประเทศต่างๆ ถึงหนึ่งในสามของโลก

เขาเดินทางไปรัสเซียครั้งแรกในปี 2501 และได้ติดตามประธานาธิบดีเรแกนและนางแนนซี เรแกน สุภาพสตรีหมายเลขหนึ่ง ไปร่วมการประชุมสุดยอดกับนายมิคาอิล กอร์บาชอฟ ณ กรุงมอสโกเมื่อปี 2531

ในระหว่างการดำรงตำแหน่งตลอดระยะเวลา 28 ปีที่หอสมุดรัฐสภา บิลลิงตันได้เพิ่มและปรับปรุงพื้นที่สาธารณะในอาคารThomas Jefferson โดยเปลี่ยนให้เป็นศูนย์จัดแสดงนิทรรศการแห่งชาติ ประกอบด้วยนิทรรศการกว่า 100 นิทรรศการ ซึ่งส่วนใหญ่ไม่เคยจัดแสดงต่อสาธารณชนในอเมริกามาก่อน

เขาเพิ่มจำนวนคอลเลคชั่นอนาล็อกของหอสมุดเป็นเท่าตัวรวม 160 ล้านรายการ และดำเนินการอนุรักษ์ทรัพยากรของหอสมุดอย่างสร้างสรรค์ อีกทั้งเป็นผู้ริเริ่มการบูรณะห้องสมุดThomas Jefferson โดยใช้เงินส่วนตัวที่ระดมทุนได้จากสภา James Madison ของห้องสมุดดังกล่าวซึ่งเขาเป็นผู้ก่อตั้ง

นอกจากนี้ เขายังก่อตั้ง Open World Leadership Center ซึ่งช่วยให้ผู้นำชาวยูเรเซียนกว่า 27,000 ราย ได้มีส่วนร่วม และเรียนรู้กระบวนการประชาธิปไตย ขณะเดียวกันเขายังพัฒนาหอสมุดรัฐสภาสู่ระบบออนไลน์ และได้ริเริ่มโครงการเพื่อเผยแพร่ความรู้ของหอสมุดแก่ชาวอเมริกัน และชาวโลก

อดีตสุภาพสตรีหมายเลข 1 ของสหรัฐ **ลอร่า ดับเบิ้ลยู บุช** กล่าวยกย่องเขาผ่านแถลงการณ์ว่า บิลลิงตันถือว่ามีบทบาทสำคัญในการจัดงานเทศกาลหนังสือแห่งชาติ พร้อมให้การต้อนรับเหล่าผู้รักหนังสือหลายแสนรายมายังลานพิพิธภัณฑ์แห่งชาติ National Mall และหอสมุดรัฐสภา ความฝักใฝ่ในการวิจัยและการอนุรักษ์ประวัติศาสตร์ตลอดชีวิตของเขายังช่วยให้มรดกทางวรรณกรรมที่มีคุณค่าอย่างยิ่งของอเมริกาได้ถูกเก็บรักษาไว้ตราบชั่วลูกชั่วหลาน

แถลงการณ์จาก **แนนซี เพโลซี** แกนนำของพรรคเดโมแครตในสภาผู้แทนสหรัฐ ระบุว่า บิลลิงตันได้อุทิศตัวให้กับประวัติศาสตร์อเมริกันอย่างไม่รู้จักเหน็ดเหนื่อย โดยช่วยปกป้องและอนุรักษ์สมบัติทางประวัติศาสตร์อันมีค่าให้คงอยู่ตราบชั่วลูกชั่วหลานอเมริกันชน

"เขาเป็นข้าราชการผู้มีสติปัญญาหลักแหลม มีวิสัยทัศน์ และมีความทุ่มเทระหว่างการดำรงตำแหน่งของเขา ณ หอสมุดรัฐสภา จำนวนทรัพยากรของหอสมุดได้เพิ่มขึ้นเป็นเท่าตัว อีกทั้งยังมีทรัพยากรออนไลน์เพิ่มมากขึ้น บิลลิงตันเชื่อมั่นอย่างแน่วแน่ว่าสมบัติของประวัติศาสตร์อเมริกันภายใต้การดูแลของเขาเป็นของประชาชน เขาจึงทุ่มเททำงานด้วยใจรักเพื่อให้อเมริกันชนทั่วประเทศสามารถเข้าถึงทรัพยากรอันมีค่ายิ่งเหล่านั้น ซึ่งช่วยให้เยาวชนชาวอเมริกันมากมายค้นพบความชื่นชอบด้านประวัติศาสตร์ และมีแรงบันดาลใจที่จะมีส่วนร่วมในกระบวนการประชาธิปไตยที่ยิ่งใหญ่ของเรา และประเทศชาติของเราได้สูญเสียผู้ที่รักและปกป้องประเทศอย่างแท้จริง"

ขณะที่ **นิน่า ครุชชอฟ** เหลนของนีกีตา ครุชชอฟ เลขาธิการพรรคคอมมิวนิสต์แห่งสหภาพโซเวียต สรรเสริญผลงานของเขาว่า เป็นแบบอย่างของชาวรัสเซียและผู้ที่ศึกษาเกี่ยวกับรัสเซีย ในช่วงเวลาที่มืดหม่นของสหภาพโซเวียต เราชาวรัสเซียได้พยายามทำความเข้าใจวัฒนธรรมของตัวเองผ่านสายตาที่ทรงความรู้ และมีเมตตา

ตลอด 3 ทศวรรษของการยืนอยู่ในจุดที่ต้องการเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการ อีกทั้งยังผสมผสานศิลปะและการเมืองเข้าด้วยกันเพื่อให้สหรัฐอเมริกามีความเข้าใจและตระหนักในคุณค่าของวัฒนธรรมอื่นๆ ทั่วโลกมากขึ้น

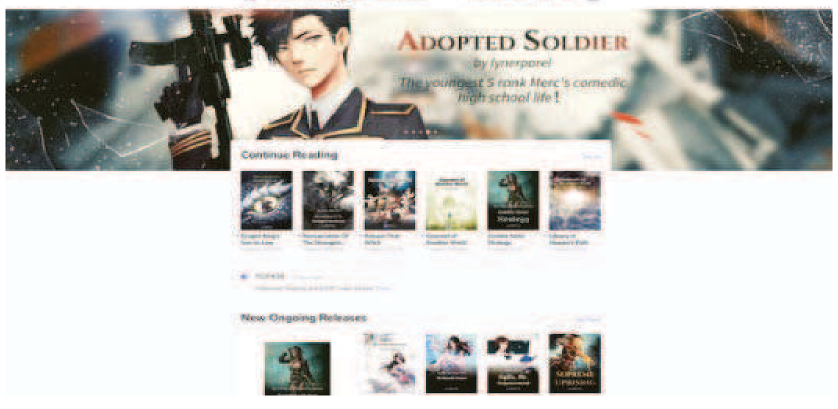
ยิ่งทำให้เห็นถึงความตั้งใจของ บิลลิงตัน ในการเชื่อมโยงความรู้เพื่อนำไปสู่คุณค่าของมนุษยชาติอย่างแท้จริง

แฟนมีตนิยายจีนที่ฟิลิปปินส์

● กรุงเทพธุรกิจ

Webnovel เว็บนิยายออนไลน์สัญชาติจีน จัดแฟนมีตติ้งครั้งแรกในประเทศฟิลิปปินส์ เพื่อพูดคุยเกี่ยวกับการเขียนและการแปลนิยายบนเว็บไซต์ร่วมกับแฟนๆ และนักเขียนชาวฟิลิปปินส์ ซึ่งนอกจากจะเป็นการเดินหน้ารุกเข้าสู่ตลาดฟิลิปปินส์แล้ว ยังเป็นการแลกเปลี่ยนและสร้างความร่วมมือในหมู่นักเขียนและนักอ่านออนไลน์ในประเทศด้วย

โดยบรรยากาศภายในงาน นักอ่านได้มีโอกาสพูดคุยกับนักเขียนคนดังของฟิลิปปินส์ เช่น anjeeriku เจ้าของนิยายโรแมนติกเรื่อง PS I'm (not) Over You นอกจากนี้ ทีมงานยังได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับประโยชน์ของแพลตฟอร์มนิยายออนไลน์ รวมถึงระบบฝึกอบรม และช่วยเหลือนักเขียน โดยจะได้รับคำแนะนำอย่างสม่ำเสมอเพื่อนำไปปรับปรุงทักษะการเขียน อีกทั้งยังมีระบบจ่ายค่าลิขสิทธิ์และการรับประกันว่านักเขียนจะได้รับผลตอบแทนอย่างแน่นอน โดยเว็บไซต์มีผู้ใช้งานหลายล้านรายผ่านช่องทางต่างๆ ทั้งแอปพลิเคชัน เว็บไซต์บนมือถือ และเว็บไซต์บนเดสก์ท็อป ที่สำคัญผู้เขียนยังมีโอกาสทำเงินจากผลงานของตนเอง ไม่ใช่แค่ในรูปแบบนิยายเท่านั้น แต่ยังครอบคลุมถึงภาพยนตร์ ซีรีส์ แอนิเมชั่นและวีดิโอเกมด้วย



Sandra Chan ผู้จัดการทั่วไปของ Webnovel กล่าวว่า "เรายินดีอย่างยิ่งกับกระแสตอบรับจากผู้อ่านและนักเขียนในฟิลิปปินส์ ในฐานะผู้ประกอบธุรกิจ เราให้ความสำคัญกับทรัพย์สินทางปัญญาอย่างมาก เราเปิดโอกาสให้ผู้อ่านได้สนุกสนานไปกับเรื่องราวต่างๆ ขณะที่ผู้เขียนก็ได้แสดงความสามารถของตนเอง จุดมุ่งหมายของเราคือการสร้างระบบนิเวศที่นักเขียนและนักแปลจากทั่วโลกสามารถร่วมกันแสวงหาโอกาสและทำธุรกิจรูปแบบใหม่ โดยปกป้องทรัพย์สินทางปัญญาไปพร้อมกัน"

ทั้งนี้ ซีรีส์จีนหลายเรื่องที่กำลังฉายอยู่ในฟิลิปปินส์ เช่น Fighter of the Destiny, Martial UniverseและThe Rise of Phoenixes ต่างเป็นทรัพย์สินทางปัญญาของ China Literature นักอ่านสามารถสนับสนุนนักเขียนและนักแปลคนโปรดได้หลายรูปแบบ หนึ่งในนั้นคือการที่นักอ่านใช้เวลาอ่านมากกว่า 1.5 ชั่วโมงต่อวัน ทำให้นักเขียนและนักแปลมีกำลังใจที่จะสร้างสรรค์ผลงานให้มากขึ้นและดีขึ้น

เดือนพฤศจิกายน 2561 ผู้อ่านทั่วโลกเป็นชาวฟิลิปปินส์มากถึง 30 เปอร์เซ็นต์ และมีนักเขียนชาวฟิลิปปินส์นับพันคนที่สร้างสรรค์ผลงานในเว็บนี้ ปัจจุบัน นักเขียนชาวฟิลิปปินส์บางคนสามารถสร้างรายได้มากกว่า 1,000 ดอลลาร์สหรัฐต่อเดือน และรายได้จะเพิ่มขึ้นตามจำนวนตอนที่อัพเดทและจำนวนผู้อ่านที่ติดตามผลงานมากขึ้น

ในอนาคตอันใกล้นี้จะมีนิยายภาษาฟิลิปปินส์บน Webnovel นอกจากนั้นจะมีการตีพิมพ์นิยายเป็นหนังสือโดยพาร์ทเนอร์ในฟิลิปปินส์ด้วย

จนถึงขณะนี้ จำนวนผู้ใช้งานเว็บมีทะลุ 20 ล้านรายแล้ว นอกจากนั้นยังมีนักแปลและทีมแปลมากกว่า 200 ราย รวมถึงนักเขียนมากกว่า 5,000 ราย โดยเผยแพร่งานเขียนต้นฉบับภาษาอังกฤษมากกว่า 9,000 ผลงาน และงานแปลภาษาอังกฤษอีกกว่า 200 ผลงาน

ปัจจุบัน Webnovel มีนิยายหลายสิบแนวให้เลือกอ่าน ซึ่งรวมถึงแนวแฟนตาซีและโรแมนติก งานเขียนใหม่ๆ ได้รับการสร้างสรรค์ออกมาอย่างต่อเนื่อง ขณะเดียวกันก็มีการอัพเดทตอนใหม่อย่างสม่ำเสมอ และมีให้อ่านฟรีมากมาย

Romrawin Clinic
พญ. ฐานิสร ธรรมลิขิตกุล

ช่วงเวลาแฮปปี้
เรื่องดีๆ ของคนไข้และแพทย์ผิวหนัง

ปีที่กำลังจะผ่านไปนี้ เลเซอร์ขจัดเม็ดสีเป็นเหมือนของขวัญสำหรับคนไข้ที่มีปัญหาความผิดปกติเรื่องเม็ดสี ไม่ว่าจะเป็นฝ้า กระ รอยสัก ทั้งแบบสีต่างๆ หรือรอยสักสีดำ หรือแม้แต่ปัญหาคิ้วที่สักมาไม่ถูกใจค่ะ

ปีนี้มีเครื่องมือเลเซอร์ขจัดเม็ดสีรุ่นใหม่ล่าสุดออกมา สามารถใช้กับผิวของคนเอเชียได้ดีขึ้น มีผลข้างเคียงน้อยลง

ก่อนหน้านี้ การใช้เลเซอร์รักษาปัญหาฝ้า กระ หรือรอยสักนั้น ปัญหาใหญ่คือจำนวนครั้งในการรักษา พูดง่ายๆ คือกว่ารอยสัก รอยดำ ฝ้า กระ จะจางลงจนมองแทบไม่เห็นนั้น ใช้เวลาในการรักษาพอสมควร เพราะต้องไม่ลืมว่าเม็ดสีเมลานินที่ทำให้เห็นเป็นรอยดำ ฝ้า กระนั้น มันมีการสะสมกันมาเป็นเวลานาน เกาะตัวกันเป็นกระจุกอยู่ในผิวชั้นลึก รอยสักต่างๆ ก็เช่นกันค่ะ โดยเฉพาะถ้าช่างสักเป็นมืออาชีพ สีหรือหมึกที่ใช้ในการสัก จะถูกฝังลงไปในผิวชั้นลึก วิธีรักษาคือการส่งพลังงานเลเซอร์ลงไปใต้ผิว เม็ดสีหรือผงหมึกจะดูดซับคลื่นแสงไว้ และพลังงานแสงจะเปลี่ยนเป็นความร้อน ทำให้เม็ดสีพวกนี้แตกตัวออก พอเม็ดสีมีขนาดเล็กลง ร่างกายจะขับทิ้งออกไปได้เองตามขบวนการธรรมชาติ ซึ่งก็ต้องอาศัยความชำนาญ และความแม่นยำในการใช้เครื่องมือเลเซอร์ของคุณหมอพอสมควร

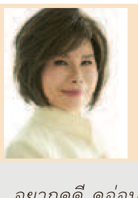
เพราะผิวคนไทยนั้นมีสีเข้ม ดูดซับแสงเลเซอร์ได้ง่าย จึงมีความเสี่ยงที่จะทำให้เกิดผลข้างเคียงคือรอยดำ หรือรอยด่างขาวตามมาได้เหมือนกัน วิธีที่เหมาะสมคือ หมอควรค่อยๆ ยิงทีละนิด และสังเกตการตอบสนองของรอยดำหรือรอยสัก มากกว่าที่จะอัดพลังงานสูงๆ ไปในครั้งเดียว

การรักษาจึงต้องใช้ระยะเวลาและความต่อเนื่อง

แต่ปัจจุบันนี้เครื่องมือเลเซอร์ขจัดเม็ดสีรุ่นใหม่ที่เรียกว่า Nu Pico นี้ เครื่องมือจะปล่อยพลังงานแสงตกกระทบผิวในเวลาอันรวดเร็วและสั้นมาก จนเกิดเป็นคลื่นไปกระแทกเม็ดสีหรือผงหมึก ให้แตกกระจายออกเป็นอนุภาคเล็กๆ โดยไม่ทันเกิดความร้อนสะสม ซึ่งเม็ดสีที่แตกกระจายเพราะคลื่นกระแทกนี้ จะมีขนาดเล็กจิ๋วมากๆ ง่ายต่อการที่ร่างกายจะขจัดซากเม็ดสีละเอียดๆ พวกนี้ออกไป จึงช่วยให้จุดด่างดำ ฝ้า กระ หรือรอยสักจางลงไปได้เร็ว ช่วยลดจำนวนครั้งของการรักษา หรือช่วยย่นระยะเวลาของการรักษาให้สั้นลง ผลลัพธ์เห็นได้เร็วขึ้นเมื่อเทียบกับการใช้เลเซอร์แบบเดิม และยังช่วยลดความเสี่ยงการเกิดรอยดำหลังทำเลเซอร์ เพราะไม่มีความร้อนเข้ามาเกี่ยวข้อง

จากประสบการณ์ของหมอ คนไข้ที่ทำเลเซอร์ Nu Pico ส่วนใหญ่ค่อนข้างแฮปปี้กับผลลัพธ์ที่ได้ โดยคนไข้บอกว่าผลลัพธ์เห็นค่อนข้างชัดเจน การดูแลผิวหลังการรักษาก็ง่าย ไม่ต้องหลบแดดเป็นพิเศษ สามารถทำกิจกรรมต่างๆ ได้ตามปกติ

เมื่อคนไข้แฮปปี้มีความสุข ก็ถือเป็นข่าวดีส่งท้ายปีของหมอผิวหนังด้วยเหมือนกันค่ะ



พญ. ฐานิสร ธรรมลิขิตกุล
แพทย์ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านผิวหนัง
ผู้อำนวยการรมย์รวินท์คลินิก
Fellow in Dermatologic Laser Surgery

อยากดูดี ดูอ่อนกว่าวัย แวะไปเป็นเพื่อนกับ พญ.ฐานิสร ธรรมลิขิตกุล ติดตามเคล็ดไม่ลับของแพทย์ผิวหนังได้ที่ LINE@ @dr.thanisorn

พญ.ฐานิสร ธรรมลิขิตกุล (Facebook)

ที่มา : รมย์รวินท์คลินิก สาขาเอ็มควอเทียร์ โทร. 080-153 9000 www.romrawin.com

กรุงเทพธุรกิจ **Star Odyssey** แอนทาเรส

พยากรณ์วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายนพ.ศ. 2561 แรม 8 ค่ำ เดือน 12 วันนี้จันทร์เสวยมหัทธโนฤกษ์ตั้งแต่เวลา 07.54 น. เป็นต้นไป เป็นฤกษ์เหมาะแก่การทำธุรกิจ การค้าติดต่อซื้อมาขายไป และเป็นวันที่อุบาทว์อยู่ที่ยานพาหนะ ห้ามนำพาหนะออกจากอู่ทิศตะวันตกเฉียงเหนือเป็นกาลกิณีติดต่องานด้านนั้นต้องตรวจสอบรอบคอบ ทิศตะวันตกผู้ใหญ่ช่วยเหลือสนับสนุน ทิศใต้หาเงินหาทรัพย์ได้คล่องบริวารลูกหลานจากทิศเหนือจะช่วยเหลือดี คนเกิดวันอาทิตย์ห้ามจัดงานมงคลวันนี้ เพราะวันศุกร์เป็นวันกาลกิณีของคนเกิดวันอาทิตย์

เกิดวันอาทิตย์

มีเหตุให้ต้องระมัดระวังการคิดการเลือก การตัดสินใจอยู่มากพอสมควร โอกาสที่จะทำอะไรผิดพลาดมีสูงต้องรอบคอบไว้หน่อย เรื่องการเงินปัญหาจะทุเลาลงบ้างแต่ไม่ควรลงทุนอะไรใหม่ ไม่ควรขยับเรื่องเงินเพราะจะผิดหวังง่ายเรื่องงานไม่ค่อยเวิร์คนัก ความรักคนที่พัวพันปลาบปลื้มกำลังติดปีกบินไปตามทางของเขา เขากำลังสุขของเขา ทุกข์ไปก็เหนื่อยใจคนเดียว สุขภาพยังแข็งแรงดีนั้นน่ะเป็นลาภอันประเสริฐสุดแล้ว ในเรื่องรักยังไม่ค่อยมีอะไรคืบหน้า รักเขาข้างเดียวข้าวเหนียวนึ่ง น้ำท่วมไม่ถึงแห้งแหงแก๋

เกิดวันจันทร์

อะไรที่วิตกกังวลไว้ รู้เลยว่าคิดมากเกินเหตุ ไม่มีสิ่งใดน่ากลัวหรอก จะเอาตัวรอดได้ เรื่องดีคือผู้ใหญ่ยังพอสนับสนุน ติดต่อข้าราชการ หน่วยงานราชการจะพอไปได้ ป่วยไข้จะทุเลา ได้ยาดีหมอดี และยังจัดการเรื่องเงินได้คล่อง มีปัญหาใดๆทางการเงิน มีญาติมีผู้ใหญ่ให้พึ่งพาได้ ส่วนเรื่องรักเหมือนกำลังต่อยเก็บคะแนน แต่คนมีคู่แล้วต่างคนต่างทำเรื่องของตัวที่ช่วยเหลือกันดี พวกแอบชอบกำลังเวิร์คดีสุขภาพแข็งแรงดี ป่วยไข้เบาปัญหา

เกิดวันอังคาร

เจรจาต่อรองกับใครจะจัดการได้ราบรื่น ดีในการติดต่อระยะไกล ติดต่อต่างชาติ พูดความจริง พูดตรงๆ ดีสุดเรื่องที่ค้างคามาจะสะสางได้ ในเรื่องการงานจะคืบหน้าขึ้นงานหนักต้องลุยลงแรงด้วยตัวเอง จะมีผลงานปรากฏเป็นที่ชื่นชมของคนทั่วไป สำหรับความรักนั้นมักเจอคนแก่มานุงนังเคลียคลอ งานนี้ไม่ค่อยอยากกินเด็กผู้ใหญ่มาช่วยงานแล้วจะหวานชื่นใส่ หรือประมาณผู้ใหญ่หาให้ หรือได้ไปไหนๆ กับคนชอบๆ ให้เบิกบานอารมณ์เงินก็คล่องดี สุขภาพก็แข็งแรงดี

เกิดวันพุธกลางวัน

การงานยังอยู่ในช่วงต้องทุ่มเทพลังลงไปมากมีโอกาสเจอคนโกง คนนอกกฎหมาย คนเลวร้ายง่ายเรื่องหมิ่นเหม่มืดๆจะมาพัวพันในเรื่องงานอยู่ด้วย และจะได้แสดงความเฉียบขาดกล้าหาญให้ปรากฏ ยังมีโชคดีทางการเงินอย่างต่อเนื่อง มีเงินเข้า ได้เจรจาตกลงข้อสัญญาใหม่ๆ ที่พาโอกาสดีๆทางการเงินเข้ามาคนที่ยังไม่มีความรัก ก็มีโอกาสจะปิ๊ง จะพบคนน่าสนใจ แต่คนมีคู่แล้วต่างคนจะยุ่งกับเรื่องของตัว สุขภาพยังคงแข็งแรงดี

เกิดวันพุธกลางคืน

วันนี้จะกระชุ่มกระชวยมีเรี่ยวแรงมากขึ้น ป่วยไข้ได้ยาดีหมอดี ได้รับการดูแลอย่างดี และจะได้ลงแรงทำงานหนักอยู่ด้วย เรื่องเงินยังมีผ่านมือมากทั้งเข้าและออก หาได้คล่องแต่ก็จ่ายคล่องไปด้วย การงานนั้นขอให้ทำใจให้สบายถึงจะมีปัญหาแต่พระและสิ่งศักดิ์สิทธิ์คุ้มครอง ผู้ใหญ่ และความซื่อสัตย์ ยุติธรรมของคุณจะช่วยเหลือให้พ้นจากปัญหาไปได้ ระวังเรื่องการพูดจาโผงผางไว้ด้วย ส่วนความรักคนรักเจอเรื่องกลุ้ม เรื่องเดือดร้อนดูแลกันใกล้ชิดด้วย

เกิดวันพฤหัสบดี

เรื่องของลูกหลานบริวาร คนอายุน้อยจะมาพึ่งพาคุณมากหน่อย และต้องใช้ระยะเวลาอีกระยะหนึ่งในการสะสางปัญหา แต่จะค่อยๆ จัดการให้ผ่านพ้นไปได้ทีละเรื่อง การเงินมักเกิดเหตุให้ต้องเสียหนักๆข้อสัญญาทางการเงินคลาดเคลื่อน จะเซ็นเอกสารต้องดูดีๆ ส่วนเรื่องรักนั้นยังสดชื่น คนรักสนุกชื่นบาน ใช้เงินหาเงินกับคุณนั่นแหละ ไม่ไปไหนไกลหรอก สุขภาพยังแข็งแรงดีป่วยไข้ได้ยาดีหมอดี ในเรื่องเสี่ยงพนัน อย่าไปยุ่งด้วยเลยยังไม่มีเนื้อมีหนังให้ได้รองนั่งหรือเอามาจับเต็มมือได้หรอกมีแต่กระดูกให้เอามาแหวยคอซะเป็นส่วนใหญ่

เกิดวันศุกร์

เป็นวันดีของการหาเงินจากเรื่องทางสุขภาพเรื่องทางการเงินยังมีความเคลื่อนไหวแคล่วคล่องเจรจาเรื่องเงิน ทรัพย์สินลุยได้เลย แต่หามาได้เท่าไหร่จะเก็บลำบาก ได้ใช้เงินอย่างมันส์มือ หนำใจสุดๆ และลูกหลานบริวาร มิตรสหายจะหาเรื่องช่วยใช้เงินของคุณด้วย ระวังอย่าให้ถึงขั้นเอ็นดูเขาเอ็นเราขาดก็แล้วกันความรักกำลังสดชื่นดี พัวพันกับตัวกลั่นๆ เจ้าเสน่ห์ทั้งนั้นและลูกหลานบริวาร คนอายุน้อยกว่าจะช่วยเหลือและพึ่งพาได้ สุขภาพก็ยังแข็งแรงดีนะจ๊ะ

เกิดวันเสาร์

ยังเป็นช่วงที่ต้องทุ่มเทแรงงานและจะได้เจอเรื่องชนๆ แรงๆ ระวังเรื่องหมิ่นเหม่กฎหมาย คนเลวมีเล่ห์เหลี่ยมพุ่งเข้ามาประชิด ได้กัดหยิกจิกฆ่าความอยุติธรรมในการงาน มีโชคดีทางการประสานงานและการงานที่ใช้ความคิดทุกรูปแบบ ความรักค่อนข้างสงบสบาย คนที่มาชอบมาประทับใจคุณ เขารู้สึกดีด้วยมากๆ และอยากคบหายาว แต่อย่าเพิ่งผลีผลาม ค่อยๆ ดูกันไปส่วนการเงินยังจัดการได้เรียบร้อย ยังพอมีโชคเข้ามา แต่สุขภาพไม่ค่อยดีนัก อย่าไปโหมงานหนักโรคเก่าในตัวจะกำเริบให้หมดแรงได้ง่าย

กรุงเทพธุรกิจ **Attention Please** การะเวก

“ศาลาเฉลิมกรุง... สืบสานตำนานเพลง”ครั้งที่ 17 ปี 2561 รางวัลประกวดร้องเพลงชิงถ้วยรางวัลพระราชทาน สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้า-จุฬาภรณวลัยลักษณ์อัครราชกุมารีผ่านพ้นไปเรียบร้อยแล้วโดยผู้ได้รับรางวัลชนะเลิศประเภทหญิงได้แก่ น.ส.ณัฐชยา ล้ำเลิศหล้า (แหนมเนือง) จากเพลงรักริษยา ประเภทชาย ได้แก่ นายณัฐวัฒน์ หาญกล้า (น้ำไนล์) จากเพลงเดือนหงายที่ป่าซางทั้งคู่จะได้ร่วมร้องเพลงบนเวทีศาลาเฉลิมกรุงในรายการศาลาเพลง-ศาลาเฉลิมกรุงร่วมกับนักร้องและศิลปินคุณภาพชื่อดังมากมายและก้าวขึ้นเป็นนักร้องอาชีพที่มีคุณภาพต่อไป

พีพีทีวี **ช่อง 36** เอาใจแฟน **“เดอะ วอยซ์ 2018”** ที่ชอบดูสดผ่านมือถือเปิดช่องทางรับชมรายการชมผ่านเว็บไซต์ **www.pptvhd36.com** แบบภาพคมชัดระดับ HD ส่วนไฮไลท์ประจำวันจันทร์ 3 ธันวาคมนี้ให้จับตาดู แต้ว-เพียงเพ็ญ บุญแก้ว สาวคารมดี เสียงหวานใสจากนนทบุรี ที่ชีวิตเคยได้รับแต่เสียงโห่ คำครหาต่างๆ ถึงขั้นไม่มีคนคบจนแม่ส่งไปเรียนร้องเพลง แล้วพบว่าดนตรี และเสียงเพลงนี่แหละจะช่วยบำบัดและหล่อหลอมหัวใจเธอให้กลับมาพองโตอีกครั้ง

“หม่ำ–เพ็ชรทาย วงศ์คำเหลา” โดดมาเป็นผู้กำกับพร้อมเล่นเองในหนังอภิมหาฮา**“ขุนบันลือ”** ของค่ายเอ็ม พิคเจอร์สที่มีกำหนดเข้าฉายพร้อมกันทั่วประเทศ 27 ธันวาคมนี้ เป็นเรื่องราวที่เกิดขึ้นในสมัย รศ.123 (พ.ศ.2447) เมื่อขุนบันลือที่ได้รับมอบหมายให้ไปราชการที่เมืองเชียงรายต้องเกิดความลำบากใจเมื่อถูก **มด** ทาสหญิงที่แอบมีความสัมพันธ์ด้วยจับได้ว่าท่านขุนเคยมีกิ๊กที่เมืองเชียงรายมาก่อน

ยอมแล้วจ้ากับความสวย สง่า เฉิดฉาย สะกดทุกสายตาของ มิว–นิษฐา จิรยั่งยืน นักแสดงไทยคนแรกที่ได้รับเชิญจาก “วาเลนติโน”ให้ไปนั่งฟรอนต์โรว์ ชมคอลเลกชั่น “พรี ฟอลล์ 2019” ณ แดนซากุระ พร้อมกระทบไหล่ สเตฟาโน เซสซี่ CEO Valentino ปิแอร์เปาโล ปิคชิโอลี Creative Director Valentino และแฟชั่นนิสต้าชื่อดัง อาทิ “เลย์ EXO” หรือ “จาง อี้ซิง” นักร้องนักแสดงสุดฮอตจากจีน, เอมิ–อายะ ซูซูกิ นางแบบคู่แฝดชาวญี่ปุ่นที่มาร่วมอัพเดตแฟชั่นล่าสุดด้วยงานนี้มิวเลือกเผยเสน่ห์ชวนหลงใหลด้วยเดรสยาวทรงเอ็มไพร์สีชมพูจาง ปักลายผีเสื้อ จาก “คอลเลกชั่น รีสอร์ต 2019” กับกระเป๋ารุ่น “ร็อคสตั๊ด สไปค์” สีเมทัลลิค

สาวสาวสาว : แบบนี้สิ
ตำนานเกิร์ลกรุ๊ปเมืองไทย

● ทัศนีย์ สาลีโภชน์
กรุงเทพธุรกิจ

ทุกคนรู้ว่าพวกเธอคือตำนานของวงการเพลงไทย แต่เชื่อแน่ว่ามีคนอีกเป็นจำนวนมาก (รวมถึงตัวผู้เขียนเองด้วย) ที่ยังไม่เคยดูการแสดงสดของวง **สาว สาว สาว** มาก่อน

เพราะการเล่นคอนเสิร์ตครั้งสุดท้ายของพวกเธอ ซึ่งเกิดขึ้นในรายการ “โลกดนตรี” นั้น เกิดขึ้นเมื่อ 30 ปี ก่อน!!!!!

แล้วยิ่งถ้านับเฉพาะคอนเสิร์ตใหญ่ที่จัดอย่างเป็นทางการ มีโปรดักชั่นแบบจัดเต็มด้วยแล้วละก็ คอนเสิร์ต สาว สาว สาว ที่ เอ-ไทม์ โชว์บิส และเช้นจ์ 2561 ร่วมกันจัดขึ้นเมื่อสุดสัปดาห์ที่ผ่านมา ถือเป็นคอนเสิร์ตครั้งแรกในรอบ 34 ปี ของ **“แอม” เสาวลักษณ์ ลีละบุตร, “แหม่ม” พัชริดา วัฒนา และ “ปุ้ม” อรวรรณ เย็นพูนสุข** กันเลยทีเดียว

นั่นจึงไม่ใช่เรื่องแปลกที่บัตรคอนเสิร์ตจะขายหมดเกลี้ยงภายในเวลาอันรวดเร็ว จนต้องมีการเพิ่มรอบออกไปเป็น 3 รอบ แล้ว แอม แหม่ม ปุ้ม ผู้เป็นต้นฉบับเกิร์ลกรุ๊ปของเมืองไทยก็ไม่ทำให้ผู้ชมผิดหวังเพราะคอนเสิร์ตครั้งนี้เต็มไปด้วยความสุข ความทรงจำที่แสนจะสนุกสนาน และงดงามของทั้งคนเล่นและคนดู

แถมยังเป็นเครื่องพิสูจน์ว่าทำไม สาว สาว สาว ถึงเป็นตำนานของวงการเพลงไทย เพราะพวกเธอเป็นเกิร์ลกรุ๊ปคุณภาพที่ทำทุกอย่างด้วยตัวเอง ไม่ว่าจะเป็น ร้องเพลง แต่งเพลง รวมไปถึงคิดท่าเต้น และออกแบบเสื้อผ้าเอง ทั้งๆ ที่ตอนนั้นก็ยังอายุน้อยๆ กันอยู่เลย

ในงานนี้ นอกจากคุณระย้า พงษ์ธนานิกร เจ้าของค่ายรถไฟดนตรี ผู้ก่อตั้งวงสาวสาวสาวจะมามอบช่อดอกไม้เพื่อเป็นกำลังใจให้กับทั้งสามคนแล้ว เขายังได้พูดประโยคเด็ดประโยคหนึ่งที่เป็นเครื่องการันตีคุณภาพของวงสาว สาว สาว เอาไว้ด้วยว่า

“ผมไม่ต้องทำอะไรเลย แค่ให้โอกาส วางแนวทาง พวกเค้าดังด้วยความสามารถของตัวเอง”

นอกเหนือจากความเพลิดเพลินไปกับบทเพลงอันไพเราะของ สาว สาว สาว แล้วหัวเราะกันจนท้องแข็งกับการปล่อยมุกของ แอม แหม่ม ปุ้ม ที่ยังคงเอ็นเตอร์เทนคนดูเก่งเหมือนเดิมแล้ว อีกสิ่งหนึ่งที่ชอบมากในคอนเสิร์ตนี้คือ การได้ย้อนกลับไปรับฟังเรื่องราวที่เป็นเกร็ดประวัติศาสตร์ของวงการเพลงในยุคนั้น ไม่ว่าจะเป็นเรื่องที่คุณบุญชาย ศิริโภคทรัพย์ แห่งรายการโลกดนตรีมาเล่าเรื่องห้องส่งพังเพราะความฮอตของ สาว สาว สาว เรื่องที่พี่แต๋ม **ชรัส เฟื่องอารมณ์ และ คุณวินัย วิษณุกร** ผู้แต่งเพลงฮิตให้สาวสาวสาวหลายต่อหลายเพลงมาเล่าถึงที่มาของเพลงเหล่านั้น หรือเกร็ดเล็กเกร็ดน้อยที่ทั้ง 3คนเล่าให้ฟังเอง ไม่ว่าจะเป็นการใช้ลิปสติกแท่งเดียวทั้งทาปาก ทาแก้มของทุกคน หรือการวิ่งเข้าห้องน้ำไปเอาน้ำลูบผมให้ได้ “เว็ตลุค” ฯลฯ

ส่วนตัวคอนเสิร์ตนั้นเล่าเอ-ไทม์ โชว์บิส ไม่เคยทำให้ผิดหวัง กับโปรดักชั่นสุดอลังการที่ทำให้คนดูเกิดความรู้สึกเหมือนได้ย้อนเวลากลับไปในยุค 80’กันอีกครั้ง เปิดฉากด้วยการที่ **“แอม-แหม่ม-ปุ้ม”** ขึ้นเวทีมาในชุดกระโปรงบานพร้อมโบใหญ่เกินหัวที่เป็นภาพจำของวงออกมาร้องเพลงฮิตที่ไม่มีใครไม่รู้จักอย่าง **ประตูใจ และ รักคือฝันไป** เล่นเอาแฟนเพลงคึกคัก ลุกขึ้นเต้นกันตั้งแต่เพลงที่ 2 แถมยังกรีดร้องต้อนรับกันเสียงดังกันกระหึ่มพารากอน ฮอลล์ จนทั้ง 3 คนต้องเอ่ยปากบอกว่า **ยิ่งกว่าฝันไปที่ในที่สุดก็มีวันนี้ ที่ได้กลับมาเจอกันอีกครั้ง**

อีกฉากที่ชอบมากคือการเนรมิตรเวทีโลกดนตรีอันโด่งดังให้กลับมาอีกครั้งในช่วงที่สาว สาว สาว ร้องเพลงจากอัลบั้ม**เป็นแฟนกันได้ยังไง** ซึ่งเป็นอีกอัลบั้มที่ประสบความสำเร็จมากที่สุดถัดจากอัลบั้ม ประตูใจ

ฉากห้องเรียนเพลง **ในวัยเรียน** ที่**แอม–แหม่ม–ปุ้ม** เปลี่ยนลุคกระชากวัยใส่ชุดนักเรียนสวมวิกผมบ๊อบที่ดูแล้วเหมือนย้อนเวลากลับไปเมื่อ 30 ปีที่แล้วกันใหม่และการเปลี่ยนทั้งเวทีให้กลายเป็นทุ่งหญ้าพร้อมฉากหลังเป็นท้องฟ้าแสงอบอุ่นให้เข้ากับการร้องเพลงฮิตจาก**อัลบั้ม แมกไม้และสายธาร** ที่ทั้งสามคนบอกว่าชอบมากที่สุด และเป็นตัวเองที่สุด อย่างเพลง **คืนใจ, ทุ่งอ้อ, อยากมีรัก, บทเพลงชีวิต**

ส่วนแขกรับเชิญของคอนเสิร์ตนี้ก็เด็ดและมีความหมายกันทุกคน เริ่มจาก **ปุ้ม** ที่ชวน**ตั๊ก ศิริพร อยู่ยอด** มาเป็นเกสต์เพราะเป็นน้องรักในตระกูล ลีลา เหมือนกันส่วน **แหม่ม** ชวน**แดน วรเวช** และ **บีม กวี** สองน้องรักที่นับถือแหม่มเป็นครูเพราะสอนทุกอย่างในการเป็นนักร้องให้ขณะที่ **แอม** ควงสองน้องรักที่เป็นนักร้องสายพลัง**อ๊อฟ ปองศักดิ์ และ เบน ชลาทิศ** ออกมาพ่นไฟใส่กันใน**เพลง กดดัน** และตบท้ายด้วยเพลงท่าเต้นน่ารัก อย่าง **คุกกี้เสี่ยงทาย**

“แอม–แหม่ม–ปุ้ม” ปิดท้ายด้วยการชวนคนดูทั้งฮอลล์ลุกมาเต้นเมดเลย์เพลงฮิตที่จัดมาให้สนุกส่งท้ายกันอีกครั้งกับ**เพลง ประตูใจ, รักคือฝันไป, เป็นแฟนกันได้ยังไง, Thank You และ ดอกไม้ของน้ำใจ** เพลงความหมายดีที่มอบให้แทนคำขอบคุณและตอบแทนความคิดถึงที่ทุกคนมีให้ตลอดมา

● บรรณาธิการข่าว อาศิรา พนาราม ● ผู้ช่วยบรรณาธิการข่าว : ชุติมา ซุ้นเจริญ ● หัวหน้าข่าว : เพ็ญลักษณ์ ภักดีเจริญ, ปานใจ ปิ่นจินดา ● บรรณาธิการข่าวบันเทิง : ทัศนีย์ สาลีโภชน์ ● กองบรรณาธิการ : ชัยณรงค์ กิตินารถอินทราณี, อรรถภูมิ อองกุลนะ, ปริญญา ชาวสมุน ● เว็บไซต์ : www.bangkokbiznews.com/lifestyle, www.judprakai.com
● ผู้ช่วยบรรณาธิการศิลปกรรม สมศักดิ์ ทองมูลเนือง ● ศิลปกรรม ณัชชา วงษ์งาม, ศราวุธ เหลืองสุขเจริญ, จีรศักดิ์ สุมาลัย, อรรยา อภิชัยพงศ์ไพศาล ● กราฟฟิกดีไซน์ สุเจตน์ ชุมภูนท์

กรุงเทพธุรกิจ

Nation Zone

วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

www.bangkokbiznews.com

NATION GROUP

Application Developer

หน้าที่และความรับผิดชอบ:
❒ ออกแบบ และพัฒนาโปรแกรม ตามความต้องการ
❒ ดูแล และแก้ไขข้อผิดพลาดของโปรแกรม
❒ จัดทำคู่มือ สอนการใช้งาน และแก้ไขปัญหาจากผู้ใช้งานระบบ

คุณสมบัติ:
- ชาย - หญิง อายุ 22 ปีขึ้นไป อายุไม่เกิน 30 ปี
- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี ทางด้าน Computer Science, Engineering หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- จบใหม่ หรือ มีประสบการณ์การทำงานอย่างน้อย 2 ปีขึ้นไป
- สามารถพัฒนาโปรแกรมด้วยภาษา PHP, JavaScript, NodeJS, CSS และ HTML5 ได้ หรือ Python, C#.net
- มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ Web Service และ API
- มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ Database Programming เช่น SQL, NoSQLเช่น MySQL, MongoDB
- สามารถพัฒนา Mobile Application จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
- มีความอดทน มีความรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย
- สามารถทำงานเป็นทีมได้
- เป็นคนกระตือรือร้น ชอบเรียนรู้สิ่งใหม่ และพัฒนาตนเองอย่างสม่ำเสมอ
- ทำงานภายใต้ความกดดันได้เป็นอย่างดี

Web Programmer / Developer

หน้าที่ความรับผิดชอบ:
❒ พัฒนาเว็บไซต์โดยเฉพาะในรูปแบบ HTML ให้กับลูกค้าอย่างสร้างสรรค์
❒ เขียนโปรแกรมให้สอดคล้องกับการออกแบบ ข้อกำหนดของลูกค้า และมาตรฐาน HTML/CSS
❒ สร้างงานออกแบบอย่างง่าย เขียนโค้ดที่มีคุณภาพ, BDD Test Driven Development โดยใช้ APIs/โค้ดที่ชัดเจน
❒ ปฏิบัติตามหลักวิศวกรรมที่ดี ซึ่งรวมถึงตัวเลือก framework ระเบียบวิธี การใช้งาน ฯลฯ
❒ สร้างโค้ดและไลบรารี่ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ในอนาคต
❒ ดำเนินการด้านความปลอดภัยและปกป้องข้อมูล

คุณสมบัติ:
- เพศชายหรือหญิง อายุ 25-30 ปี
- วุฒิปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ
- มีประสบการณ์อย่างน้อย 2 ปีในด้าน PHP, Code Editor, JQuery, Ajax, Jsonp
- มีประสบการณ์และทักษะในด้านฐานข้อมูล MySQL
- มีประสบการณ์ในด้าน CSS, Bootstrap
- มีประสบการณ์ในด้าน Mongo DB

บริษัท เนชั่น มัลติมีเดีย กรุ๊ป จำกัด มหาชน
ติดต่อที่ Email: warisa@nationgroup.com โทร. 02-338-3510

Tax and Legal Counsellors
Seri Manop & Doyle
www.serimanop.com

SERI MANOP & DOYLE LTD.

Our law firm is looking for highly qualified ambitious people for our office's expansion. Salaries and compensation packages will be highly competitive for the right candidates.

Senior Lawyer 1 position

- At least Bachelor degree in law from a Thai university
- Having at least 5 years work experience in work permit/visa and corporate work
- Excellent command of spoken and written English and prior experience with legal documents in English
- Good administrative and managerial skills
- Able to work under pressure and tight deadlines

Junior Lawyer 1 position

- At least Bachelor degree in law from a Thai university
- Some work experience in corporate work
- Good English languages skills
- Commitment to team work and firm organization
- Able to work under pressure and tight deadlines

Please send a resume with a recent photo to:
Seri Manop & Doyle Ltd.
Personnel Department
21 Soi Amnuaywat, Suthisarn Road,
Khwang Samsen Nok, Khet Huay Kwang, Bangkok 10310
E-mail: info@serimanop.com
(All applications will be treated strictly confidential.)

NATION GROUP

Digital Marketing Manager 2 positions

Job Description:
- Assist in the formulation of strategies to build a lasting digital connection with consumers
- Plan and monitor the ongoing company presence on social media (Twitter, Facebook, etc.)
- Launch optimized online adverts through Google Adwords, Facebook, etc. to increase company and brand awareness
- Be actively involved in SEO efforts (keyword, image optimization, etc.)
- Prepare online newsletters and promotional emails and organize their distribution through various channels
- Provide creative ideas for content marketing and update website
- Collaborate with designers to improve user experience
- Measure performance of digital marketing efforts using a variety of web analytics tools
- Acquire insight in online marketing trends and keep strategies up-to-date
- Maintain partnerships with media agencies and vendors
- Identify trends and insights, optimize spend and performance including app-based, location-based and SMS marketing
- Monitor and control online campaign to ensure the quality
- Measure and report performance of all digital media campaigns
- Consistently look for new opportunities for digital marketing campaigns

Requirements:
- Proven experience as Digital Marketing Executive or similar role
- Excellent understanding of digital marketing concepts and best practices
- Experience with social media, Google Adwords and email campaigns and SEO/SEM
- Working knowledge of ad serving tools
- Perfect knowledge of web analytics tools
- Skills and experience in creative content writing
- Analytical mindset and critical thinking
- Excellent communication and interpersonal skills

Nation Multimedia Group Public Co., Ltd.
Contact Email: warisa@nationgroup.com Tel. 02-338-3510

Assistant to the Managing Director
The Panjapol Group - United Center - Silom

The Panjapol Group is the largest combined pulp and paper manufacturer in Thailand.

The position involves working personally with the managing director on a daily basis, assisting in his daily work routine, scheduling of appointments, and general administration with an emphasis on finance.

Candidates will be male, not over thirty five years of age, able to speak and write Thai and English fluently, preference will be given to candidates who can also speak and write Chinese (Mandarin) fluently.

Candidates should hold a bachelor degree in business or finance, and possibly have some business experience.

The person appointed will be an exceptional candidate, a self starter, able to work in an international business environment, which means working very quickly, very efficiently and with minimum supervision.

The level of remuneration will not be a problem for the right candidate.

Please apply enclosing your resume as an email attachment to the below address:

Alan P. Horrocks
Managing Director's Personal Assistant
E-mail: ahorrocks@hotmail.com

ประกาศรับสมัครงาน

ตำแหน่ง พนักงานฝ่ายธุรการฯ และโอเปอร์เรเตอร์
ประจำสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ

บริษัท ที.เจ.ซี.เคมี จำกัด (ตราพระอาทิตย์) บริษัท ร่วมทุนไทยและญี่ปุ่น ผู้ผลิตและจำหน่ายสารเคมีการเกษตรมากว่า 46 ปี ต้องการรับสมัครพนักงานมีคุณสมบัติดังนี้

1. จบการศึกษาชั้น ปวช. (ประกาศนียบัตรวิชาชีพ) หรือ ปวส. (ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง) หรือปริญญาตรีทุกสาขา
2. อายุ 18 ปี ขึ้นไป ไม่จำกัดเพศ
3. มีความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ได้เป็นอย่างดี
4. สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ (ถ้ามีคะแนนทดสอบ กรุณาแนบมาด้วย)
5. มีความรับผิดชอบในงานที่มอบหมาย

มีประกันสังคมและสวัสดิการพร้อม

ส่งใบสมัครมาที่ ฝ่ายธุรการและทรัพยากรบุคคล (สมัครงาน)
บริษัท ที.เจ.ซี.เคมี จำกัด
518/5 อาคารมณียาเซ็นเตอร์ ชั้น 7 ถ.เพลินจิต
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
ติดต่อ คุณจิระวดี / คุณมนัสชนก โทร 02-254-8301-7

มจธ.รับสมัครคณบดีคณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี รับสมัครคณบดีคณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี ซึ่งมีวาระการดำรงตำแหน่ง 4 ปี โดยมีคุณสมบัติทั่วไป คือ

1. ได้รับปริญญาชั้นใดชั้นหนึ่งหรือเทียบเท่าจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาชั้นสูง
2. ได้ทำการสอนในมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาชั้นสูงอื่นที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง หรือมีประสบการณ์ด้านการบริหารมาแล้วไม่น้อยกว่า 3 ปี

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.kmutt.ac.th
และสมัครมาที่อีเมล์ phongphan.jun@kmutt.ac.th
หรือสอบถามได้ที่ โทร 0-2470-8046 และสมัครด้วยตนเองได้ที่
กลุ่มงานการประชุมและพิธีการ (ชั้น 6) อาคารสำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ 26 ธันวาคม 2561

URGENTLY REQUIRED

Thai Shinkong Industry Corporation Ltd. is a BOI promoted, ISO9001 & ISO14001 certified and joint-ventured company with **SHINKONG GROUP** (one of the largest manufacturers of **PET RESIN** in Taiwan). Due to our business growth, we are seeking the following enthusiastic, self-motivated person to join our team **URGENTLY**:

GENERAL AFFAIRS STAFF (1 Position)

- Male/Female, Thai nationality, age between 25-35 years;
- Bachelor's degree in Business Administration field;
- Able to read, write, speak English or Mandarin
- Able to operate MS-Excel, MS-Word

Qualified persons are invited to send an application letter with resume stating qualifications, experience, current & expected salaries, relevant documents and one recent photo to:

Thai Shinkong Industry Corporation Ltd.
54 Harindhorn Tower, 7th Floor, Room 7B, North Sathorn Road,
Silom, Bangrak, Bangkok 10500
Attn: Administration Department (Application)
Tel: 02-266-3294-99 ext. 401, 402 Email: pikul.c@tsic.co.th or pikul@tsic.co.th

จัดบรรยายทางวิชาการ "เปลี่ยนศัตรู เป็นคู่คิด"

สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจ ศศินทร์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมกับ **Scenario Thailand Foundation** จัดบรรยายทางวิชาการ เรื่อง **"Collaborating with the Enemy" (เปลี่ยนศัตรูเป็นคู่คิด)** โดยมี **คุณพารณ อิศรเสนา ณ อยุธยา ผู้อำนวยการ ศศินทร์** กล่าวเปิดงาน ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ **Mr. Adam Kahane นักวิชาการด้านปรองดองสมานฉันท์ระดับโลก** และเป็นผู้เขียนหนังสือ "Collaborating with the Enemy" รวมทั้ง **ดร.กอบศักดิ์ ภูตระกูล ศาสตราจารย์ ดร. คุณหญิงสุชาดา กีระนันทน์ คุณบัณฑูร ล่ำซำ คุณชาติศิริ โสภณพนิช คุณกานต์ ตระกูลฮุน และคุณจรัมพร โชติกเสถียร** ร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ในหัวข้อ "Success Through Collaboration: My Experience" ณ ห้องศศินทร์ ฮอลล์ สถาบันบัณฑิตฯ ศศินทร์

งานสัมมนา "สัปดาห์ผู้ประกอบการหญิงระหว่างประเทศ (Women Entrepreneurship Week 2018 : WEW 2018)"

สาขาวิชาการบริหารองค์การ การประกอบการ และทรัพยากรมนุษย์ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ม.ธรรมศาสตร์ ร่วมกับ **"Feliciano Center for Entrepreneurship" Feliciano School of Business, Montclair State University, U.S.A.** จัดงานสัมมนา **"สัปดาห์ผู้ประกอบการหญิงระหว่างประเทศ (Women Entrepreneurship Week 2018 : WEW 2018)"** โดย**คุณสุวรรณา หลั่งน้ำสังข์ (ที่ 3 จากขวา) กรรมการผู้จัดการ บริษัท สังคมสุขภาพ จำกัด (เลมอนฟาร์ม) และคุณพิมพ์มาดา พัฒนปรัชญาพงศ์ (ที่ 4 จากขวา) ประธานกรรมการผู้บริหารบริษัท โอคุสโน่ฟู้ด จำกัด (คางกุ้ง) แชมป์รายการ SME ตีแตก ประจำปี 2558** ร่วมเสวนาและถ่ายทอดประสบการณ์ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ในอนาคต

"ชิงเป็น Disruptor ก่อนถูก Disrupted" งาน PIM's Work-based Education Forum ครั้งที่ 6

เมื่อเร็วๆ นี้ **สำนักอธิการบดี สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (พีไอเอ็ม) จัดงานสัมมนา PIM's Work-based Education Forum ครั้งที่ 6 เรื่อง "Technology & Accelerate Learning Disruptor ชิงเป็น Disruptor ก่อนถูก Disrupted ด้วยการพัฒนาเทคโนโลยีและการเรียนรู้ของบุคลากร"** โดยได้รับเกียรติจาก **คุณสยาม โชคสว่างวงศ์ รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร พีไอเอ็ม** ร่วมต้อนรับ ซึ่งงานนี้จัดขึ้นเพื่อให้ทุกองค์กรเตรียมความพร้อมของบุคลากรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกยุค Disruptive World โดยนำความรู้ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเข้ามามีส่วนสำคัญในการพัฒนาการเรียนรู้ของบุคลากรให้สอดรับกับการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน ณ อาคาร CP All Academy สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ ถนนแจ้งวัฒนะ โดยได้รับเกียรติจากวิทยากรมืออาชีพ นำโดย **คุณวรวัจน์ สุวคนธ์ รองผู้จัดการใหญ่ Dean of SCB Academy Disruptor** ผู้สร้าง Academy เพื่อพัฒนาทักษะพนักงานด้านเทคโนโลยีด้วยยุทธศาสตร์กลับหัวตีลังกา บรรยายในหัวข้อ Going Upside Down Learning โดยกล่าวถึงสิ่งที่จำเป็นในยุคที่มีการเปลี่ยนแปลงคือ 1.Technology 2.Data 3.Learning Organization ทุกคนที่อยู่ในองค์กรควรมีความกระตือรือร้น มีความสุขในการค้นหาและพัฒนาศักยภาพของตัวเองอยู่เสมอ จากเดิมที่คิดว่าตัวเองเป็นศูนย์กลาง แนะให้มองในทางกลับกันคือการปรับให้ทุกอย่างเป็นศูนย์กลางในการเข้าหา **ดร.พนิตา สุรชัยกุลวัฒนา Apple Distinguished Educator อาจารย์ประจำคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย** Disruptor ผู้เปลี่ยนโลกของการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล บรรยายหัวข้อ Smart Edutech Learning Disruptor โดยกล่าวถึงการเปลี่ยนห้องเรียนแบบเก่าให้เป็นแบบใหม่ที่เรียกว่า Flip Classroom ทำให้ผู้เรียนได้ค้นหา วิเคราะห์ข้อมูล เพื่อนำมาอภิปรายพร้อมสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ และ**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เลิศชัย สุธรรมานนท์ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา รักษาการผู้อำนวยการสำนักอธิการบดี พีไอเอ็ม** Disruptor ผู้สร้างการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง เพื่อสร้างสรรค์นวัตกรที่ Ready to Work บรรยายในหัวข้อ Work-based learning for Innovation Disruptor รูปแบบการเรียนที่แตกต่างจะช่วยพัฒนาคนอย่างไร การสร้างเครือข่ายทางการศึกษาและการลงมือปฏิบัติจริงจึงทำให้ได้มาประสบการณ์จริง และปิดท้ายด้วยการสรุปความรู้ด้วย Visual Note โดย**คุณปกรณ์ เต็มใจ นักศึกษาปริญญาโท พีไอเอ็ม** สรุปความรู้อธิบายผ่านภาพให้ผู้เข้าร่วมฟังได้ความรู้ความเข้าใจอย่างง่ายครบถ้วนมากขึ้น

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มจพ. เปิดหลักสูตร ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ให้บริการจัดฝึกอบรมแบบ Public Training และ แบบ In-house Training ในหลักสูตรเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเฉพาะทาง และ หลักสูตรเทคโนโลยีอุตสาหกรรมทั่วไป มีบริการรับจัดอบรมภายในองค์กรแบบครบวงจร โดยการออกแบบและพัฒนาหลักสูตรอบรมให้มีความสอดคล้องกับความต้องการของแต่ละองค์กรทั้งนี้เพื่อให้สามารถนำไปปฏิบัติและแก้ปัญหาหน้างานได้จริง

สำหรับหลักสูตร ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ เปิดอบรมระหว่างวันที่ 19-24 พฤศจิกายน 2561 โดยมี ค่าลงทะเบียนเข้าอบรม ท่านล่ะ 5,900 บาท เป็นหลักสูตรที่ได้รับความสนใจมากๆ และได้ขึ้นเป็นประจำเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงสร้างอุปกรณ์และส่วนควบคุมต่าง ๆ ของหมอน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจถึงหลักการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตลอดจนอุปกรณ์ และส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้มีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่าง ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ทราบถึงสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุของหม้อน้ำหรือหม้อต้มน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว เพื่อให้ตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่เกิดขึ้น ตลอดจนจะต้องทราบถึงหน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้ม ที่จะต้องรับผิดชอบตามกฏหมายที่เกี่ยวข้อง

ผู้ที่ผ่านการอบรม และผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียน ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม สอบถามรายละเอียดการขึ้นทะเบียน เพิ่มเติมได้ที่สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทรศัพท์ 0-2202-4222 หรือ 0-2202-4217

สอบถามรายละเอียดและสนใจสมัครเข้าอบรมผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำได้ที่
โทรศัพท์ 0-2555-2000 ต่อ 2616 และ 2617 โทรสาร 0-2555-2627 E-mail : itditr@kmutnb.ac.th, itditrr@gmail.com

NATIONzone Property / OA

www.bangkokbiznews.com

AUTO / OA / EDU / PROPERTY :
K. Kanokwan Tel : 02-338-3211, 085-678-3358 email: kanokwan_dit@nationgroup.com
K. Sureeporn Tel : 02-338-3111, 080-457-8859 email: sureeporn_set@nationgroup.com
K. Teeradet Tel : 02-338-3077, 089-159-2395 email: teeradet_cha@nationgroup.com

NATIONzone UPDATE

ลงโฆษณาติดต่อ 02-338-3057, 02-338-3054 Email : songkran@nationgroup.com

กัลฟ์ ประเดิมโชว์ศักยภาพในงาน SET in the City 2018

บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (มหาชน) หรือ **GULF** หนึ่งในผู้ประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ของไทย นำโดย **นางสาวยุพาพิน วังวิวัฒน์** (ขวา) **กรรมการและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่** และ **นายสมิทธ์ พนมยงค์** (ซ้าย) **รองกรรมการผู้จัดการใหญ่และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการเงิน** ร่วมงานมหกรรมลงทุนแห่งปี "SET in the City 2018" โดยได้รับเกียรติจาก **ดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์** (กลาง) **รองนายกรัฐมนตรี** ประธานในพิธี เข้าเยี่ยมชมบูธ กัลฟ์

โครงการพัฒนาข้าวฟ่าง

นายเอมานูเอล แมนนี่ แฟนติน ปินอย (กลาง) **รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรสาธารณรัฐฟิลิปปินส์** ร่วมลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) กับบริษัท **เจริญโภคภัณฑ์อาหาร คอร์ปอร์เรชั่น ฟิลิปปินส์** ดำเนินโครงการพัฒนาข้าวฟ่างแห่งชาติ เพื่อสนับสนุนการเพาะปลูกข้าวฟ่างตามหลักวิชาการแก่เกษตรกรชนชาวพื้นเมืองของฟิลิปปินส์ โดยมี **นายสกล ชีวะโกเศรษฐ รองประธานกรรมการ กลุ่มธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรมสัตว์บก** และ**นายสมพงษ์ โรจนอดิศร รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส ธุรกิจอาหารสัตว์บก ซีพีเอฟ ฟิลิปปินส์** ร่วมด้วย ณ สาธารณรัฐฟิลิปปินส์

ลงนามข้อตกลงโครงการ "Green4Good"

บมจ.กรุงไทย-แอกซ่าประกันชีวิตและมูลนิธิครอบครัวพอเพียง จัดพิธีเซ็นสัญญาบันทึกข้อตกลงร่วมกันในโครงการ "Green4Good" โดยได้รับเกียรติจาก **ดร.ธนารัชต์ สมคเณ ผู้แทนรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ** และ**คุณแซลลี่ โอฮาร่า ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกรุงไทย-แอกซ่าประกันชีวิต** พร้อมด้วย **คุณอริยสิริพิพัฒน์นรากรรมการและเลขาธิการมูลนิธิครอบครัวพอเพียง** ร่วมเซ็นสัญญาร่วมกันณโรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย จัดขึ้นเพื่อให้ความรู้พื้นฐานการออมอย่างถูกต้อง

อายิโนะโมะโต๊ะ จัดอบรมเมนูสร้างอาชีพ

บริษัท อายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด จัดกิจกรรม **"เคล็ด (ไม่) ลับ มัดใจลูกค้า"** พัฒนาทักษะ การเตรียมความพร้อมก่อนเริ่มธุรกิจ เรียนรู้เคล็ดลับมัดใจลูกค้าผ่านเมนูสร้างอาชีพ ให้กับผู้ประกอบการร้านอาหาร รุ่นที่ 7 ประจำปี 2561 ณ "อายิโนะโมะโต๊ะ คุกกิ้ง คลับ" โดยมี **ผศ.ฉัตรชนก บุญไชย (กลาง) อาจารย์ประจำหลักสูตรโภชนาการและการประกอบอาหาร มหาวิทยาลัยสวนดุสิต** ร่วมถ่ายทอดองค์ความรู้ตลอดกิจกรรม

20th ANNIVERSARY บสก BAM To the future Together

BAM FOR SME & STARTUP

ทรัพย์เพื่อการลงทุน หลากหลายทำเลทั่วประเทศ

บริษัทบริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) โทร. 02-6300-700 หรือ www.bam.co.th

รหัสทรัพย์สิน : L-SSK-VL-0103 , P-SSK-FT-0100

ที่ดินเปล่า เนื้อที่ : 4-0-59.8 ไร่
ที่ตั้ง: ถ.สุคนธวิท ต.ท่าเสา อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร
ราคาตั้งขาย : 27,553,000 บาท

รหัสทรัพย์สิน : C-NON-VL-0105
ที่ดินเปล่า
เนื้อที่ : 7-0-38 ไร่
ที่ตั้ง: ถ.สนามบินน้ำ ต.ท่าทราย อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี
ราคาตั้งขาย : 93,654,000 บาท

รหัสทรัพย์สิน : 19-CHM-VL-0009 / ที่ดินเปล่า

ที่ตั้ง: ถ.บ่อสร้าง-ดอยสะเก็ด ต.ตลาดใหญ่ อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่
เนื้อที่ : 16-1-64 ไร่ ราคาตั้งขาย : 46,933,000 บาท

รหัสทรัพย์สิน : 20-UBN-VL-0003 / ที่ดินเปล่า

ที่ตั้ง: ถ.สถิตย์นิมานกาล เทศบาลเมืองวารินชำราบ จ.อุบลราชธานี
เนื้อที่ : 35-0-40 ไร่ ราคาตั้งขาย : 92,664,000 บาท

รหัสทรัพย์สิน : 20-SRT-FT-0001 / โรงงาน

ที่ตั้ง: ถ.สุราษฎร์-สิชล ต.พลายวาส อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี
เนื้อที่ : 46-0-13 ไร่ ราคาตั้งขาย : 55,767,000 บาท

รหัสทรัพย์สิน : 20-SRA-ET-0001 / โรงงาน

ที่ตั้ง: ถ.เทศบาล 3 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี
เนื้อที่ : 169-2-39 ไร่ ราคาตั้งขาย : 87,632,000 บาท

รหัสทรัพย์สิน : DE-CCS-VL-0100 / ที่ดินเปล่า

ที่ตั้ง: ถ.พนมสารคาม-กบินทร์บุรี ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา
เนื้อที่ : 31-0-69 ไร่ ราคาตั้งขาย : 45,886,000 บาท

INTER REAL ESTATE

INTERHOME REALTY ESTATE CO.,LTD
ชมทรัพย์สินได้ที่ "www.interhome.co.th"

ศูนย์รับฝากขาย-เช่า-อสังหาฯ โทร.02-946-6206
"รับจำนอง-ขายฝาก" วงเงิน 5 แสน - 100 ล้าน

ฝากขายโฆษณาฟรี 081-374-1546 085-945-5519 099-225-5154 098-980-1181 099-919-9824

ถ.เกษตร-นวมินทร์
บ้านเดี่ยว 2 ชั้น หลังมุม 294 ตร.ว. 4 นอน 4 น้ำ ม.พฤกษ์ภิรมย์ อยู่ต้นโครงการ
45 ล้านบาท 081-374-1546

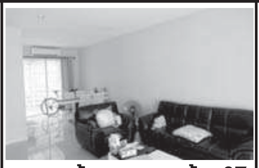
ถ.พิบูลสงคราม ซ.พิบูลสงคราม 22
บ้านเดี่ยว 2 ชั้น 237 ตร.ว. 5 นอน 4 น้ำ ใกล้บิ๊กซีติวานนท์ บิ๊กซีวงศ์สว่าง โลตัสนครอินทร์
16.7 ล้านบาท 061-898-3651

ถ.รามอินทรา
บ้านเดี่ยว 2 ชั้น 69.8 ตร.ว. 4 นอน 3 น้ำ ม.เดอะซิตี้ รามอินทราใกล้แฟชั่นไอส์แลนด์
9.8 ล้านบาท 061-979-2241

ถ.เพชรเกษม ซ.พุทธมณฑลสาย 2
บ้านเดี่ยว 2 ชั้น 38 ตร.ว.3 นอน 1 น้ำ ม.เทวินทร์ ใกล้ ร.ร.วัดบุณยประดิษฐ์
3.8 ล้านบาท 083-022-4024

ถ.ลาดพร้าว ซ.นวมินทร์ 105
อาคารพาณิชย์+ห้องเช่า 19 ตร.ว. สูง 3 ชั้น 4 นอน 5 น้ำ ใกล้เดอะมอลล์บางกะปิ โลตัสบางกะปิ กรมที่ดินบางกะปิ
5.5 ล้านบาท 061-426-1859

ถ.ลาดพร้าว โชคชัย 4 ซ.82
อาคารพาณิชย์ 4.5 ชั้น หัวมุม 38 ตร.ว. 4 นอน 4 น้ำ ใกล้ร้านอาหาร เฮโล สาระพา เฮโลซาราป้า
8.6 ล้านบาท 088-886-1777



ถ.ลาดพร้าว ซ.ลาดพร้าว 87
ทาวน์โฮม 3 ชั้น หลังมุม 20.3 ตร.ว. 3 นอน 3 น้ำ ใกล้ ร.ร.วัดบึงทองหลาง ม.เกษตรศาสตร์
6.5 ล้านบาท 099-919-9824

ถ.พระราม 2 ซ.อนามัยงามเจริญ 14
ทาวน์โฮม 3 ชั้น 21.9 ตร.ว. 3 นอน 3 น้ำ ใกล้เซ็นทรัลพระราม 2 เดอะไปร์ท โฮมโปร
3.8 ล้านบาท 089-981-1054

ถ.สุขุมวิท ซ.สุขุมวิท 40
คอนโดมิเนียม 49.68 ตร.ม. สูง 8 ชั้น 1 นอน 1 น้ำ วันทองหล่อ สเตชั่น ใกล้ รร.นานาชาติไทร์นิตี้ ท้องฟ้าจำลอง
4.5 ล้านบาท 088-897-7707

ถ.บ้านกล้วย-ไทรน้อย
บ้านเดี่ยว+ที่ดิน 588 ตร.ว. 1 นอน 1 น้ำ ใกล้ตลาดน้ำไทรน้อยเพียง 600 เมตร ใกล้วัดไทรใหญ่
12 ล้านบาท 081-530-3744

คลังสินค้า หรือประกอบงานธุรกิจ SMEs ให้เช่า

ราคาพิเศษ

- วงแหวนรามอินทรา กม.9 : 95-1,500 ตร.ม.
- ซ.ติวานนท์ 27 : 1,060 ตร.ม. (สนง.+โกดัง)
- ลำลูกกา คลอง 6 : พื้นที่โรงงาน 1,500-2,500 ตร.ม.
- บ่อเลี้ยงปลา 12 ไร่ : อ.นครชัยศรี
- ขายที่ดิน 781 ตร.ว. : ซ.ปู่เจ้าสมิงพราย19 พื้นที่สีม่วง ขอใบทำโรงงานได้

บริษัท รามอินทรา แฟคทอรี่ จำกัด
โทร. 02-914-2022, 02-914-2311, 081-806-1975
www.ramintrafactory.com

ที่ดิน 2 ไร่ 186 ตารางวา
ขายไร่ละ 9 ล้าน
ถ.แสงชูโต อ.ท่าม่วง
จ.กาญจนบุรี

ที่ดินทำเลทอง
เหมาะทำธุรกิจ

ติดต่อ คุณบอล : 063-6295363, 034-514299

Ditec ENTREMATIC HP 1990

www.hp1990.com

Industrial Door
ประตูทางเลือกที่ดีที่สุด
สำหรับประตูโรงงาน

บริษัท ไฮโปรเจค 1990 จำกัด
11-13-15 ลาดพร้าว 42 กทม. 10310
02-938-0260-3
e-mail:info@hp1990.com

PIXXOR®
PRINTING IS OUR LIFE

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ผ่านการรับรองการผลิตและการควบคุมการใช้สารเคมีเพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้ และสภาพแวดล้อม

มาตรฐานสากล Standardized Test Methods Comittee(STMC)เป็นที่ยอมรับกันอย่างแพร่หลายทั่วโลก

อุปกรณ์ใหม่ ใช้ OPC DRUM ใหม่ เพื่อคุณภาพและการใช้งานที่มีประสิทธิภาพสูง

ผ่านการรับรอง ISO 9001ระบบคุณภาพพัฒนาการผลิต การติดตั้ง และการบริการ ISO 14001ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

ผ่านการทดสอบ 100% รับประกันผงหมึกไม่รั่วและซ่อมพรินเตอร์ของท่าน ฟรี หากเสียจากตลับหมึกของเรา

หลากรุ่นการใช้งาน มี Toner Catridge ที่รองรับเครื่องพิมพ์ Laser Printer มากที่สุดในโลก

ประหยัดกว่า 30 - 60%

หมึกพิมพ์คุณภาพสูง ในราคาที่ประหยัดกว่า

รุ่นหมึกพิมพ์	ราคา Original	ราคา PIXXOR	รุ่นหมึกพิมพ์	ราคา Original	ราคา PIXXOR
BROTHER TN2150	1,990	1,100	HP Q5949A / Cartridge 308	2,600	1,700
BROTHER TN2280	2,300	1,300	HP Q7553A / Cartridge 315	2,700	1,800
BROTHER TN1000	1,190	650	HP CF210A / CF211A / CF212A / CF213A (BCYM)	3,150	1,800
BROTHER TN2380	1,990	1,300	HP CF350A / CF351A / CF352A / CF353A (BCYM)	2,300	1,700
HP Q2612A / Cartridge303	2,400	1,300	SAMSUNG ML-1610 / XER 3124	2,200	1,600
HP CB435A / Cartridge 312	2,100	1,350	SAMSUNG ML-1640 BK	2,400	1,700
HP CB436A / Cartridge 313	2,400	1,350	SAMSUNG ML-1660	2,290	1,500
HP CE285A / Cartridge 325	2,150	1,400	FUJI XEROX P105 / 205 (HY) (CT201610)	2,400	1,300
HP CF280A	3,700	2,000	FUJI XEROX CP CM 105 / 215 / 225 (CMYK)	2,400	1,400
HP CF283A / Cartridge 337	2,600	1,400	XER C1110 (CMYK)	2,000	1,100
HP CE278A / Cartridge 328	2,400	1,400	XER 3435 CHIP BK SY	4,000	2,400
HP CE505A / Cartridge 319	3,500	1,900	KYM TK-1124 BK Chip	2,500	1,300

รับฟรี ของพรีเมี่ยม เพียงกรอกรายละเอียดแล้วแฟกซ์มาที่ 0-2681-5530 หรืออีเมล์ pixxor.order@pixxor.com

ชื่อบริษัท/องค์กร .... เบอร์โทร .... อีเมล์ ....

THE WORLD'S LARGEST TOP QUALITY COMPATIBLE AND REMANUFACTURED LASER CARTRIDGES & TONER KITS

PIXXOR®
PRINTING IS OUR LIFE

มอบเลเซอร์พรินเตอร์ใหม่เอี่ยม ให้องค์กรของท่านใช้งาน ฟรี

FREE

- ตลับหมึกคุณภาพสูง ในราคาประหยัดกว่า 30-60%
- มีบริการถึงสถานที่ (Onsite Service)
- ไม่มีค่าเช่าและขั้นต่ำในการสั่งซื้อตลับหมึกรายเดือน

พิกเซอร์ สนับสนุน
ให้ทุกบริษัทประหยัด

HP LASERJET PRO
MFP M125A
(Print / Scan / Copy)

www.facebook.com/pixxor PIXXOR Rewards www.pixxor.com/rewards

บริษัท พิกเซอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
1/15 ซอยบุบผาบุรี ถ.นนทรี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กทม. 10120 โทร. 02-681-5535 แฟกซ์. 02-681-5530
Email : pixxor.th@pixxor.com Facebook : http://www.facebook.com/pixxor Twitter : http://twitter.com/#!/pixxorword

All brand names and trade marks are the properties of their respective holders and are referred to here for descriptive purposes only . We are not associated with any printer and/or original printing supplies manufacturers.

‘บล็อคเชน-เอไอ’ กับการบริหารพลังงานยุคดิจิทัล

กรุงเทพธุรกิจ ● แนวโน้มการบริหารจัดการพลังงานเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยี “บล็อกเชน” (Blockchain) เริ่มมีการนำมาใช้มากขึ้นเรื่อยๆ ในองค์กรธุรกิจ **ธัชกรณ์ วชิรมน** ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและผู้ก่อตั้ง บริษัท เซอร์ทิส จำกัด ให้มุมมองว่า “บล็อกเชน” (Blockchain) ได้ข้ามามีบทบาทสำคัญอย่างมากในการดำเนินธุรกิจหลากหลายประเภท หนึ่งในนั้นก็คือ

การสร้างระบบการบริหารจัดการการใช้พลังงานไฟฟ้า (Energy Management System) ที่มีประสิทธิภาพสูงสุดเพื่อยกระดับมาตรฐานการดำเนินธุรกิจ

ปัจจุบันผู้ให้บริการธุรกิจพลังงานได้มีการพัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มที่ออกแบบภายใต้แนวคิดระบบโครงข่ายอัจฉริยะสำหรับส่งกระแสไฟฟ้าแบบครบวงจร หรือ สมาร์ทกริด (Smart Grid) เริ่มต้นจากการนำข้อมูลตลอดทั้งห่วงโซ่ของระบบไฟฟ้าตั้งแต่การผลิตไปจนถึงการจ่ายกระแสไฟฟ้าสู่ปลายทางขึ้นไปเก็บไว้บนบล็อกเชน

มีระบบการจัดการข้อมูลที่ควบคุมด้วยระบบสัญญาอัจฉริยะ (Smart Contract) ที่เป็นการบันทึกข้อตกลงทางธุรกิจให้สามารถดำเนินการได้ด้วยตัวเองแบบไร้คนกลางเข้ามาเกี่ยวข้อง

ซึ่งข้อดีของการทำงานดังกล่าว ทำให้การดำเนินงานในแต่ละขั้นตอนเป็นไปได้อย่างอิสระ ข้อมูลมีความปลอดภัย โปร่งใส และตรวจสอบได้

นอกจากนี้ ยังมีการเพิ่มขีดความสามารถของระบบด้วยการนำปัญญาประดิษฐ์หรือ เอไอ (Artificial Intelligence-AI) เข้ามาใช้ประมวลผลทุกข้อมูลที่เกิดขึ้น ช่วยให้ลูกค้าระดับองค์กรหรือเจ้าของธุรกิจประเมินพฤติกรรมและทิศทางการใช้ไฟฟ้า (Load Forecasting) และคาดการณ์ปริมาณการผลิตกระแสไฟฟ้าจากแหล่งผลิตต่างๆ (Generation Forecasting) ในอนาคตได้แม่นยำมากขึ้น

ล่าสุดเซอร์ทิส ได้ร่วมกับ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) พัฒนา “ระบบบริหารจัดการพลังงานอัจฉริยะด้วยดิจิทัล” โดยดำเนินการพลิกโฉมการจัดการพลังงานรูปแบบใหม่ให้กับศูนย์เอนเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์ หรือ เอนโก้ ด้วยเทคโนโลยีบล็อกเชน (Blockchain) และปัญญาประดิษฐ์ หรือ เอไอ (Artificial Intelligence-AI) วัตถุประสงค์ เพื่อบริหารจัดการการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการใช้พลังงานทางเลือก

ภายใต้ความร่วมมือพัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มอัจฉริยะในชื่อ “Smart Energy Platform” ในครั้งนี้ บริษัทได้ประยุกต์ความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีบล็อกเชน (Blockchain) เข้ามายกระดับการบริหารจัดการพลังงาน (Energy Management) ที่สนับสนุนให้การดำเนินธุรกรรมต่างๆ เกิดขึ้นได้โดยปราศจากคนกลางคอยควบคุม โดยที่เน้นประสิทธิภาพการจัดการข้อมูลที่มีความปลอดภัยและโปร่งใสตลอดการดำเนินงาน

> “ระบบบริหารการใช้พลังงานไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพช่วยยกระดับมาตรฐานดำเนินธุรกิจ”

ในส่วนของผู้ใช้ระบบจะสามารถตรวจสอบข้อมูลตั้งแต่การผลิตกระแสไฟฟ้าทั้งจากระบบสายส่ง (Grid) และระบบโซลาร์เซลล์ของศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ไปจนถึงปริมาณการจ่ายกระแสไฟฟ้าสู่หน่วยงานต่างๆ ในปลายทางได้แบบเรียลไทม์

แพลตฟอร์มนี้ยังมีการผสานปัญญาประดิษฐ์ หรือ เอไอ (Artificial Intelligence-AI) เข้ามาช่วยประมวลผลข้อมูล เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของกลุ่ม ปตท. ในการเข้าถึงพฤติกรรมและ ทิศทางการใช้ไฟฟ้า (Load Forecasting) และคาดการณ์ปริมาณการผลิตกระแสไฟฟ้า (Generation Forecasting) จากแหล่งผลิตต่างๆ ได้แม่นยำยิ่งขึ้น

รวมถึงการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก (insight) เพื่อการต่อยอดแผนธุรกิจและเตรียมความพร้อมในการเปิดรับพลังงานทางเลือกรูปแบบใหม่ๆ ที่จะนำไปสู่การบริหารต้นทุนการใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพสูงสุดต่อไปในอนาคต

ด้าน **ชาญศิลป์ ตรีนุชกร** ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า ในปัจจุบันเทคโนโลยีดิจิทัลได้เข้ามามีบทบาทสำคัญอย่างมากในการดำเนินธุรกิจ ถือว่าเป็นทั้งโอกาสและความท้าทายในการบริหารจัดการพลังงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ซึ่งที่ผ่านมา ปตท. ได้ปรับแนวทางการดำเนินงานตามกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับสถานการณ์และความท้าทายต่างๆ

โดย“Smart Energy Platform by ExpresSo x Sertis” เป็นโครงการใหม่ที่เกิดขึ้นใน ปตท. ด้วยการทำงานของทีมคนรุ่นใหม่ Express Solution หรือ ExpresSo ที่เน้นให้เกิดการใช้พลังงานที่หลากหลายอย่างมีประสิทธิภาพ อาทิ ส่งเสริมพลังงานทางเลือกในรูปแบบต่างๆ และสมาร์ทกริด (Smart Grid) เป็นต้น ด้วยการใช้เทคโนโลยีบล็อกเชน (Blockchain) และปัญญาประดิษฐ์ หรือ เอไอ (Artificial Intelligence-AI) เพื่อให้อาคารเอนโก้เป็นต้นแบบ Smart City ของกลุ่ม ปตท.

การผสานเทคโนโลยีล้ำสมัยทั้งบล็อกเชนและเอไอ เป็นอีกทิศทางที่จะได้เห็นมากขึ้นในไทย

กรุงเทพธุรกิจ ชุมชนสตาร์ทอัพ

ลานจอดรถอัจฉริยะ

เอไอเอส และ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมกันพัฒนาโครงการ KKU Smart Trash หรือ ระบบติดตามถังขยะอัจฉริยะ ซึ่งประสบความสำเร็จ โดยมีหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนสนใจนำไปใช้อย่างแพร่หลาย จนกระทั่งได้รับรางวัลเลิศรัฐ สาขาบริการภาครัฐ ประเภทนวัตกรรมการบริการระดับดีเด่น จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) เมื่อเดือนกันยายน 2561

ศ.ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น กล่าวว่า มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมลงนามความร่วมมือกับ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด ในการนำเทคโนโลยี NB-IoT มาใช้ในการวิจัยโครงสร้างพื้นฐานอัจฉริยะ (Smart Infrastructure) โดย ม.ขอนแก่น ได้นำสิ่งประดิษฐ์และงานวิจัยของอาจารย์และนักศึกษาบูรณาการร่วมเทคโนโลยี NB-IoT ในการวิจัยโครงสร้างพื้นฐานอัจฉริยะ เพื่อสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมให้ก้าวหน้าสามารถใช้งานได้จริง

ลานจอดรถอัจฉริยะได้นำเทคโนโลยี NB-IoT (Narrow Band IoT) สามารถรองรับผู้รับบริการที่มีจำนวนมากในแต่ละวัน โดยระบบสามารถตรวจสอบสถานการณ์เข้าจอดของรถใน ลานจอดที่ใช้พลังงานต่ำ (Low Energy) และกระจายสัญญาณได้กว้างกว่า โดยแสดงผลออนไลน์ผ่านทาง โมบายแอพพลิเคชั่นและสามารถรายงานผลสรุปรายวัน รายเดือน และรายปี การใช้พื้นที่ลานจอดได้ผ่านเว็บไซต์ ทำให้ทราบพิกัดจุดจอดรถที่ให้บริการ จำนวนที่จอดรถที่มีสถานะว่าง ด้วยสัญลักษณ์สีเขียวคือว่าง และสีแดงคือ ไม่ว่าง ซึ่งกำลังมีการต่อยอดการพัฒนาให้สามารถจองล่วงหน้าพื้นที่จอดได้ด้วยในอนาคต ซึ่งมหาวิทยาลัยขอนแก่นได้นำร่องในระยะที่ 1 ณ ลานจอดรถ 3 หน่วยงาน ได้แก่ ลานจอดรถอาคารสิริคุณากร (อาคารสำนักงานอธิการบดี) ลานจอดรถอาคารสำนักหอสมุด และ ลานจอดรถอาคารกัลยาณิวัฒนานุสรณ์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ในส่วนของ เอไอเอส อุดมศักดิ์ โสมคำ หัวหน้าส่วนงานปฏิบัติการภูมิภาค–ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กล่าวว่า รูปแบบการใช้งานอุปกรณ์ IoT มีการเติบโต เป็นจุดเปลี่ยนในการยกระดับการบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานเพื่อประชาชนไปอีกขั้น ดังนั้นตั้งแต่ปี 2016 นับเป็นรายแรกที่พัฒนาเครือข่าย AIS Narrow Band-Internet of Things ที่พร้อมรองรับการใช้งานกับอุปกรณ์และบริการ IoT ได้แล้วอย่างเต็มประสิทธิภาพตามมาตรฐานระดับสากล

โซลูชันตรวจสอบโฆษณาขั้นสูง

AdAsia Holdings ผู้ให้บริการโซลูชั่นโฆษณาแบบครบวงจรและเป็นส่วนหนึ่งของ AnyMind Group ประกาศความร่วมมือกับ adloox แพลตฟอร์มสำหรับตรวจสอบและยืนยันโฆษณาและข้อมูลเชิงลึกที่เป็นอิสระทั่วโลก ด้วยการเป็นหุ้นส่วนกับ AdAsia Holdings จะเสนอผู้ลงโฆษณาและผู้เผยแพร่โฆษณาด้วยการตรวจสอบโฆษณาในระดับที่ดีที่สุด เพื่อความปลอดภัยของแบรนด์จากการฉ้อโกง และความสามารถในการมองเห็นตัวโฆษณา ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโซลูชันของพวกเขา

ผู้ลงโฆษณาจะสามารถเข้าถึงเครื่องมือการตรวจสอบบุคคลที่สามที่ adloox ให้บริการผ่านทาง AdAsia Premium Marketplace ซึ่งก่อนหน้านี้คือเครือข่ายโฆษณา AdAsia Ad Network และ AdAsia Video Network ที่เพิ่งรีแบรนด์ใหม่ ที่จะช่วยให้ผู้โฆษณาได้รับโซลูชันแบบโปร่งใส ผ่านการโฆษณาแบบดิสเพลย์ โฆษณาแบบวีดิโอ และโฆษณาบนเดสก์ท็อปและมือถือ AdAsia Holdings จะใช้เทคโนโลยีความปลอดภัยด้านแบรนด์ขั้นสูงจาก adloox เพื่อบล็อกเนื้อหาที่ไม่ปลอดภัยหรือไม่เหมาะสมใดๆ โดยอัตโนมัติจากการโฆษณาของแบรนด์

ผู้เผยแพร่โฆษณาจะสามารถเข้าถึงเครื่องมือและข้อมูลเชิงลึกของ adloox ได้ผ่านทาง AdAsia Digital Platform for Publishers โซลูชันที่ช่วยให้ผู้เผยแพร่โฆษณามีกระแสรายได้ที่เพิ่มขึ้น การเพิ่มประสิทธิภาพการตั้งราคา และเทคโนโลยีการแทรกบทความโดยอัตโนมัติที่เป็นกรรมสิทธิ์

นอกจากนี้ยังช่วยให้ผู้เผยแพร่โฆษณาสามารถเข้าถึงเครื่องมือการยืนยันที่สามารถระบุความสามารถในการมองเห็นตัวโฆษณาและการเข้าชมที่ไม่ถูกต้อง

“เราต้องการสร้างการเติบโตให้กับทั้งผู้ลงโฆษณาและผู้เผยแพร่โฆษณาและส่งผลให้เกิดการผลักดันอุตสาหกรรมไปสู่ขั้นต่อไปและการเป็นหุ้นส่วนกับ adloox” OtohikoKozutsumi,COOและco-founder บริษัท AdAsia Holdings และ AnyMind Group กล่าว

“adloox มีความยินดีเป็นอย่างยิ่งที่ได้เป็นพันธมิตรกับ AdAsia เพื่อเพิ่มความโปร่งใสและข้อมูลเชิงลึกที่สามารถนำไปใช้กับแพลตฟอร์ม AdAsia Premium Marketplace ได้ ความร่วมมือครั้งนี้นำผู้สนับสนุนชั้นนำทั้งสองรายที่มุ่งมั่นที่จะกำจัดการปฏิบัติออนไลน์แบบหลอกลวงและไม่สามารถมองเห็นได้ “Romain Bellion CEO และ co-founder บริษัท adloox กล่าว

เข้าถึง adloox ได้ทันทีใน ทั่วทั้งตลาด 11 แห่ง ในภูมิภาคเอเชีย เป็นส่วนหนึ่งของ AdAsia Holdings

บ้านปูสนับสนุนธุรกิจเอสอีอย่างต่อเนื่อง
โดย 1 ใน 9 กิจกรรมซีเอสอาร์จัดงบหนุนปีละ20ล้าน
อุดมลักษณ์ โอฬาร

กรุงเทพธุรกิจ
กรุงเทพมอนิเตอร์

ไทยร่วมสังเกตดาวเคราะห์สลายตัว

กลุ่มนักดาราศาสตร์นำโดย Knicole Colon จากนาซ่า ร่วมกับทีมนักดาราศาสตร์นานาชาติ และสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดลและ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกันสังเกตการณ์ดาวเคราะห์นอกระบบ K2-22b ด้วยกล้องโทรทรรศน์ทั้งหมด 45 ครั้ง ระหว่างเดือน ธ.ค.2559-พ.ค.2560 โดยนักดาราศาสตร์ไทยใช้กล้องโทรทรรศน์ทางไกลอัตโนมัติ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.7 เมตร ณ หอดูดาวเกาเหมยกู่ มณฑลยูนนาน และกล้องโทรทรรศน์ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.4 เมตร ของหอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา ณ อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ ร่วมสังเกตการณ์ 5 ครั้ง

จากการศึกษาพบว่า ดาวเคราะห์นอกระบบ K2-22b ยังคงแสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงขนาดขณะผ่านหน้าดาวฤกษ์แต่ละครั้ง มีค่าการเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0% ถึง 1.5% ซึ่งอยู่ในสถานะดาวเคราะห์นอกระบบที่กำลังสลายตัว งานวิจัยนี้นับเป็นก้าวแรกของผลงานวิจัยของ สดร.จากกล้องโทรทรรศน์ทางไกลอัตโนมัติขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.7 เมตร ณ หอดูดาวเกาเหมยกู่ มณฑลยูนนาน ที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ซึ่งกล้องโทรทรรศน์ดังกล่าว ถือเป็นหนึ่งในเครื่องมือสำคัญของนักดาราศาสตร์ไทยในการศึกษาวิจัยทั้งด้านดาวเคราะห์นอกระบบ และดาราศาสตร์สาขาอื่นๆ คาดว่าจะสร้างงานวิจัยทั้งในระดับโรงเรียน มหาวิทยาลัยและนานาชาติอีกจำนวนมากในอนาคตอันใกล้

กรมวิทย์ฯสัมมนาเชิงลึกโอท็อปภาคเหนือ

นางอุมาพร สุขม่วง อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ กล่าวว่า กรมฯ จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการโอท็อป วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม วิสาหกิจชุมชน เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ” เพื่อรับทราบปัญหาและความต้องการของผู้ประกอบการที่จะนำไปสู่การแก้ปัญหาให้ตรงจุด ทั้งด้านกระบวนการผลิต การควบคุมคุณภาพ และการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรม

โดยทำงานร่วมกับทุกภาคส่วนเพื่อนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรและปัจจัยการผลิตของพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ นำไปสู่การสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนากลุ่มและเครือข่ายแบบครบวงจร งานครั้งนี้มีผู้ประกอบการเข้าร่วมจากสุโขทัย แพร่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก ลำปาง กำแพงเพชร และตาก และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประมาณ 450 คน

เฟ้นสุดยอด‘เอสอี’ พลังเจนวายดูแลสังคม

● **บุษกร ภู่แส**
กรุงเทพธุรกิจ

“เวลธ์ติ” ธุรกิจการเงินเพื่อผู้มีรายได้น้อย, “รีฟิล สเตชั่น” โมเดลธุรกิจแก้ปัญหาขยะบรรจุภัณฑ์, “วันทา” ผลิตและจำหน่ายสินค้าจากผ้าฝ้ายย้อมสีธรรมชาติ ตัวอย่างธุรกิจในกลุ่มกิจการเพื่อสังคม (Social Enterprise, SE) ที่คว้ารางวัลจากโครงการพลังเปลี่ยนแปลงเพื่อสังคม ปีที่ 8 สะท้อนพัฒนาการของเอสอีที่มีความหลากหลายขึ้นจากเดิมเป็นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ในชุมชน

บมจ.บ้านปู ร่วมกับ สถาบัน ChangeFusion องค์กรไม่แสวงผลกำไร จัดทำโครงการพลังเปลี่ยนแปลงเพื่อสังคม ต่อเนื่องเป็นปีที่ 8 ปีนี้ได้สร้างแพลตฟอร์มการเรียนรู้ออนไลน์ se.school ซึ่งเป็นคลังความรู้สำหรับคนรุ่นใหม่และบุคคลทั่วไปที่สนใจในกิจการเพื่อสังคม พร้อมเคล็ดลับความสำเร็จและล้มเหลวจากเคสตัวอย่าง เพื่อนำองค์ความรู้เหล่านั้นไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์

เกรียงไกร บุญเหลือ และ ดวงแก้ว ตั้งใจตรง เจ้าของกิจการเพื่อสังคม Vanta (วันทา)

เรียนรู้เอสอีออนไลน์

อุดมลักษณ์ โอฬาร ผู้อำนวยการสายอาวุโส-องค์กรสัมพันธ์ บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า se.school จะเป็นตัวช่วยในการคัดเลือกผู้เข้าร่วมโครงการพลังเปลี่ยนแปลงเพื่อสังคม ปีที่ 8 ที่มีความพร้อมมากขึ้น ส่งผลให้ได้ผู้ที่สนใจทำกิจการเพื่อสังคมที่มีความหลากหลายและมีโมเดลธุรกิจที่มีความเป็นไปได้มากขึ้น จากครั้งแรกเข้ามาประมาณ 200 ทีม คัดเหลือเพียง 5 ทีมเท่านั้นที่จะได้รับทุนสนับสนุนทีมละ 2.5 แสนบาท

พัฒนาการของผู้ที่เข้าร่วมโครงการในแต่ละปีมีความแตกต่างกันไปตามบริบทความเปลี่ยนแปลงของสังคม ส่วนปีนี้มีทีมที่น่าสนใจอย่าง “เวลธ์ติ” เป็นแอพพลิเคชั่นเพื่อการเข้าถึงแหล่งเงินทุนสำหรับผู้ขาดโอกาสทางการเงิน เป็นนวัตกรรมในรูปแบบโมบายแอพที่ทำงานด้วยเทคโนโลยีเอไอ ทำให้ระบบการวิเคราะห์มีความน่าเชื่อถือ แม่นยำและรวดเร็ว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้ที่ขาดโอกาสทางการเงิน และลดปัญหาสังคมในระยะยาว

หรือ รีฟิล สเตชั่น โมเดลธุรกิจแก้ปัญหาขยะจากบรรจุภัณฑ์พลาสติกในชีวิตประจำวัน ด้วยการขายสินค้าอุปโภคบริโภคต่างๆ โดยไม่มีบรรจุภัณฑ์ ลูกค้าสามารถเข้ามาเลือกซื้อสินค้าได้โดยนำบรรจุภัณฑ์ของตนเองเข้ามาบรรจุสินค้ากลับไป ไม่ว่าจะเป็น ขวด โหล ฯล ลดการใช้ทรัพยากรด้านบรรจุภัณฑ์และลดการสร้างขยะตั้งแต่ต้นทาง

“วันทา” ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากฝ้ายออร์แกนิคทอมือย้อมสีธรรมชาติ โดยเกษตรกรผู้สูงอายุ จ.สุรินทร์ ที่มีเป้าหมายในการสร้างรายได้เสริมให้กับผู้สูงอายุ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการใช้สารเคมีในขั้นตอนการย้อม และส่งเสริมให้ปลูกต้นไม้ที่สามารถใช้เป็นวัตถุดิบในการย้อมสีธรรมชาติในระยะยาว

นอกจากนี้ ผลการประเมินโครงการ 7 ปีที่ผ่านมา พบว่า สร้างผลกระทบ 2 ด้านหลัก คือ โครงการที่ได้รับสนับสนุน 82 โครงการ อัตราการอยู่รอด 60% สูงกว่าธุรกิจสตาร์ทอัพ และในจำนวน 19 จาก 89 บริษัท มีรายได้รวม 80 ล้านบาท ส่วนอีกด้านคือ โครงการนั้นๆ สร้างผลกระทบต่อไปยังชุมชนอื่นๆ กว่า 70 แห่งทั่วประเทศ หรือคิดเป็นจำนวนประชากรกว่า 1.2 แสนคน

“บ้านปูยังคงให้การสนับสนุนกิจการเพื่อสังคมอย่างต่อเนื่อง โดยเป็น 1ใน 9 กิจกรรมซีเอสอาร์ของบริษัท ซึ่งแต่ละปีได้จัดสรรงบสนับสนุนประมาณ 20 ล้านบาท เราเชื่อว่า แนวทางดังกล่าวจะมีส่วนช่วยให้ชุมชนในแต่ละพื้นที่มีความเข้มแข็งขึ้น ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญมากกว่ามูลค่าเชิงธุรกิจ และเชื่อว่ากระแสความนิยมของกิจการเพื่อสังคมจะเข้ามามีบทบาทสำคัญในประเทศมากขึ้น”

ตอบโจทย์เจนวาย

สุนิตย์ เชรษฐา ผู้อำนวยการสถาบัน Change Fusion กล่าวว่า แนวโน้มของธุรกิจเอสอีในประเทศไทยได้รับความสนใจมากขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากแนวคิดการพัฒนาธุรกิจที่จะช่วยแก้ปัญหาที่หลากหลายด้านในสังคม ประกอบกับมีการจัดทำร่างกฎหมายส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อสังคม ซึ่ง ครม. อนุมัติในหลักการแล้วและอยู่ในชั้นของสภานิติบัญญัติแห่งชาติ คาดว่าจะมีผลบังคับในช่วงต้นปี 2562 ทำให้เกิดการตื่นตัวในการทำธุรกิจนี้มากขึ้น ซึ่งเป็นกิจการที่มีลักษณะคล้ายกับธุรกิจสตาร์ทอัพ

ทั้งนี้ ผลการสำรวจพบว่า เจนวายมีแนวโน้มอยากทำธุรกิจส่วนตัวหรือเป็นเจ้าของกิจการเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะต้องการความอิสระในการใช้ชีวิตและการประกอบอาชีพ ขณะเดียวกันมีความตั้งใจที่จะร่วมดูแลสังคมด้วย จึงให้ความสนใจในธุรกิจเอสอีมากเป็นพิเศษ

“แนวทางการเติบโตของธุรกิจเพื่อสังคมสามารถขยายฐานได้ในวงกว้างด้วยการทำงานร่วมกับคนในพื้นที่ ขณะเดียวกันรูปแบบการดำเนินงานจะมีทั้งจากคนในชุมชนและคนเมืองที่เข้าไปทำงานกับคนในชุมชนที่ทำให้เกิดการทำงานร่วมกัน เพื่อทำให้คนในชุมชนมีความเป็นอยู่ดีขึ้น”

เอเชียส่งหุ่นยนต์ดินสอเสริมเอไอ เจาะตลาดดูแลผู้ป่วย‘อัลไซเมอร์’

กรุงเทพธุรกิจ ● เอเชีย โรโบติกส์ ซุ่มพัฒนาหุ่นยนต์ทางการแพทย์ 70 โครงการ ติดตั้งเทคโนโลยีเอไอ-เซ็นเซอร์ ช่วยตรวจวิเคราะห์โรคเฉพาะทาง ทั้งหลอดเลือดสมอง เบาหวานและดมกลิ่นลมหายใจตรวจคัดกรองมะเร็งปอด ล่าสุดเปิดตัวดินสอมินิรุ่น 4 ดูแลผู้ป่วยอัลไซเมอร์ เจาะกลุ่มผู้ใช้ระดับครัวเรือน

นายเฉลิมพล ปุณโณทก ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอเชีย โรโบติกส์ จำกัด ผู้พัฒนาหุ่นยนต์ดินสอ เปิดเผยว่า ตลอด 9 ปีที่ผ่านมาในการพัฒนาหุ่นยนต์ดินสอ ได้ปรับแนวทางการพัฒนามายังเซกเมนต์สุขภาพมากขึ้น โดยนำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) และเซ็นเซอร์ เข้ามาช่วยเพิ่มศักยภาพการทำงาน โดยเฉพาะในเซกเมนต์ทางการแพทย์ 70 โครงการที่อยู่ระหว่างการวิจัยและพัฒนาร่วมกับมหาวิทยาลัยและโรงเรียนแพทย์หลายแห่ง

เพื่อทำหน้าที่ช่วยตรวจ วิเคราะห์ ดูแลโรคเฉพาะทางมากขึ้น อาทิ มะเร็งปอด โดยใช้จมูกอิเล็กทรอนิกส์ตรวจคัดกรองมะเร็งปอดจากกลิ่นลมหายใจของผู้ป่วย ส่วนโรคหลอดเลือดสมอง โรคเบาหวานจะตรวจติดตามผ่านทางหุ่นยนต์ดินสอ มินิ ทั้งนี้ ผู้ที่มีหุ่นยนต์ดินสอมินิอยู่แล้ว สามารถติดต่อเพื่ออัพเวอร์ชั่นใหม่ได้เหมือนการอัพเดทแอพพลิเคชั่นในสมาร์ทโฟน

“เหตุผลส่วนหนึ่งที่หันมาโฟกัสด้านการแพทย์ เพราะ ยังไม่มีใครทำมาก่อน หากทำก่อนจะกลายเป็นผู้นำในเซกเมนต์นี้ การที่คู่แข่งจะเข้ามาลอกเลียนแบบเป็นเรื่องยาก เพราะต้องใช้องค์ความรู้ รวมทั้งความน่าเชื่อถือ ซึ่งเป็นเรื่องที่ต้องใช้เวลา ขณะที่ราคาไม่ใช่ปัจจัยหลักที่ผู้ซื้อให้ความสำคัญ”

นายเฉลิมพล ปุณโณทก ให้สัมภาษณ์เปิดตัวหุ่นยนต์ดินสอ มินิรุ่น 4 เสริมเทคโนโลยีเอไอ ทำหน้าที่ช่วยดูแลผู้ป่วยอัลไซเมอร์ตามบ้านในราคา 8.50 หมื่นบาท พร้อมทั้งบริการอัพเดตซอฟต์แวร์ของหุ่นยนต์รุ่นเก่าให้ทันสมัยขึ้น

ล่าสุดได้เปิดตัว “ดินสอ มินิ รุ่น 4” หุ่นยนต์ดูแลผู้ป่วยอัลไซเมอร์ที่ทำงานร่วมกับเอไอ สนับสนุน 3 ฟังก์ชันหลัก คือ รับคำสั่งเสียง, จดจำใบหน้าติดตามระยะ 2-8 เมตร และสังเกตพฤติกรรมผิดปกติแล้วแจ้งเตือนผู้ดูแลทันที โดยได้ทดลองประสิทธิภาพการใช้ในโรงพยาบาลกว่า 10 แห่ง ทำหน้าที่ช่วยพยาบาลดูแลผู้ป่วยรวมทั้งผู้สูงอายุตามบ้านจำนวนกว่า 100 ตัว ตั้งเป้าปีหน้าจะจำหน่ายได้ 5,000 ตัว ในราคา 85,000 บาท ตลาดเป้าหมาย คือ กลุ่มผู้ป่วยอัลไซเมอร์ที่มีกำลังซื้อ 100,000 คนจากผู้ป่วยอัลไซเมอร์ทั่วประเทศ 500,000 คน

“หมดยุคที่เราจะเป็นผู้ตามอีกต่อไป เราต้องเป็นผู้นำทางเทคโนโลยีและดึงดาต้าเข้ามาใช้ประโยชน์ให้ได้มากที่สุด ยิ่งในยุคที่รัฐให้สิทธิประโยชน์ภาษีสนับสนุน ต้องรีบทำ เพื่อก้าวเป็นผู้นำในระยะยาว อีกทั้งไทยมีชื่อเสียงและความน่าเชื่อถือทางการแพทย์อยู่แล้ว เราต้องอาศัยความได้เปรียบตรงนี้มาเป็นจุดขาย รวมถึงการพัฒนาหุ่นยนต์เพื่อผู้สูงอายุที่มีคุณสมบัติใหม่ๆ ออกมาช่วยอำนวยความสะดวก จะสามารถขยายตลาดไปได้ในหลายประเทศที่เริ่มมีประชากรสูงวัยมากขึ้น”

นายเฉลิมพล กล่าวอีกว่า มีแผนที่จะเพิ่มตลาดประเทศส่งออกมากขึ้น เช่น เกาหลี ฮ่องกง จำหน่ายผ่านโครงการอสังหาริมทรัพย์ประเภทคอนโด ที่พักอาศัย เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในอุปกรณ์ช่วยอำนวยความสะดวกสบายให้กับผู้พักอาศัย จากเดิมที่ทำตลาดในญี่ปุ่นผ่านเนอสซิ่งโฮม

นอกจากนี้ยังเตรียมพัฒนาหุ่นยนต์สำหรับบริการในร้านค้าปลีก อาทิ โฮมโปร เพื่อเป็นผู้ช่วยพนักงาน ณ จุดขาย จะเป็นหุ่นยนต์เคลื่อนที่ได้ สามารถสื่อสารกับลูกค้า 4 ภาษา คือ ไทย อังกฤษ จีน ญี่ปุ่น ถือเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างประสบการณ์ให้กับลูกค้าที่เข้ามาใช้บริการ

ปัจจุบันสัดส่วนรายได้บริษัทมาจากหุ่นยนต์ดินสอมินิ ที่โฟกัสเรื่องสุขภาพ 70% ที่เหลือ 30% มาจากหุ่นยนต์ที่ใช้เพื่อบริการและบันเทิง คาดว่าปีนี้ยอดขายประมาณ 80 ล้านบาท ส่วนปีหน้าตั้งเป้ายอดขาย 500 ล้านบาทจากการนำเสนอเทคโนโลยีในรูปแบบใหม่ออกมาอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการขยายตลาดไปต่างประเทศมากขึ้นด้วย ถือเป็นปีแรกที่จะถึงจุดคุ้มทุน หลังจากลงทุนมากกว่า 100 ล้านบาท

ปีหน้า อิตัลไทยวิศวกรรม ให้ความสำคัญการขยายธุรกิจ
ในตลาดใหม่ New S-Curve อาทิ ระบบโครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะ
ระบบไฟฟ้าและเครื่องกลด้านคมนาคม ขนส่ง

'อิตัลไทย'รุกเอเชียเสริมแกร่งธุรกิจ

ตั้งเป้ากวาดรายได้ 1.5 หมื่นล้าน ปีหน้า

กรุงเทพธุรกิจ ● กลุ่มบริษัทอิตัลไทย ปรับวิสัยทัศน์เสริมแกร่งทุกกลุ่มธุรกิจ มุ่งเป้าสร้างการเติบโตมั่นคง-ยั่งยืน เดินหน้าตามโรดแมพ เพิ่มศักยภาพแข่งขัน รุกขยายตลาดสู่เอเชีย มั่นใจปีหน้าโกยรายได้ 1.5 หมื่นล้าน

นายยุทธชัย จรณะจิตต์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มบริษัทอิตัลไทย กล่าวว่า จากแนวโน้มอุตสาหกรรมก่อสร้างโดยรวมในช่วงปี 2561-2563 (ข้อมูลจากวิจัยกรุงศรี) คาดการณ์ว่าจะมีแนวโน้มขยายตัวเฉลี่ย 7-9% ต่อปี จากการกระตุ้นภาคเศรษฐกิจมหภาค ด้วยการอนุมัติการลงทุนในโครงการก่อสร้างสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานขนาดใหญ่ โดยเฉพาะโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก หรือ อีอีซี

ในขณะที่แนวโน้มภาพรวมอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวของไทยในปี 2561 (ข้อมูลจาก ททท.)คาดว่าจะยังเติบโตได้ถึง 9.6% โดยได้แรงสนับสนุนจากปัจจัยบวกจากมาตรการกระตุ้นการท่องเที่ยวของภาครัฐ ซึ่งสอดรับกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ของภาครัฐที่วางไว้ ทำให้เชื่อมั่นว่าจากปัจจัยต่างๆ เหล่านี้จะส่งเสริมและทำให้ภาพรวมการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ทั้งกลุ่มธุรกิจอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลหนักและธุรกิจรับเหมาวิศวกรรมและการก่อสร้างแบบครบวงจร รวมถึงกลุ่มธุรกิจอุตสาหกรรมบริการ และไลฟ์สไตล์ เติบโตสูงขึ้น

โดยคาดการณ์การเติบโตรวมในปีนี้อยู่ที่ 17% และคาดการณ์รายได้รวมสิ้นปีอยู่ที่ 13,435 ล้านบาท

สำหรับเป้าหมายการเติบโตในปี 2562 ยังคงวางแผนเดินหน้าขยายธุรกิจสู่เอเชียมากขึ้น โดยคาดว่ารายได้รวมทั้งปีในปี2562 ตามแผนปฏิบัติการปี 2560-2564 (Roadmap)ที่วางไว้จะอยู่ที่ 15,030 ล้านบาท เติบโต 12% แบ่งเป็นรายได้ของกลุ่มธุรกิจอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลหนักและธุรกิจรับเหมาวิศวกรรมและการก่อสร้างแบบครบวงจร 9,400 ล้านบาท คิดเป็น63%และกลุ่มธุรกิจอุตสาหกรรมบริการและไลฟ์สไตล์ 5,630 ล้านบาท คิดเป็น 37%

นายสกล เหล่าสุวรรณ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัท อิตัลไทยวิศวกรรม จำกัด กล่าวว่า นอกจากการดำเนินธุรกิจในประเทศปัจจุบันบริษัทฯ ยังได้ขยายธุรกิจสู่เมียนมาภายใต้ชื่อ อิตัลไทยวิศวกรรม (เมียนมา) สำหรับกลยุทธ์และแนวทางการดำเนินธุรกิจในปี 2562 จะให้ความสำคัญในการขยายธุรกิจไปในตลาดใหม่ที่เป็น New S-Curve ซึ่งจะเป็นส่วนเพิ่มจากธุรกิจหลักที่กำลังดำเนินอยู่ อาทิ ระบบโครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะ (Smart Grid), ระบบไฟฟ้าและเครื่องกลที่เกี่ยวข้องกับโครงการคมนาคมและการขนส่ง, งานก่อสร้างโรงงานและระบบสาธารณูปโภคในส่วนของนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับโครงการ EEC, การก่อสร้างคลังสินค้าแบบอัตโนมัติ (AutomatedWarehouse) รวมถึงงานที่เกี่ยวข้องกับ Smart Solution ต่างๆ

นอกจากนี้ ทางบริษัทฯ ยังมีแผนการขยายธุรกิจและการลงทุนเพิ่มเติมไปยังประเทศกัมพูชา และ สปป.ลาวอีกด้วยทางบริษัทฯ คาดการณ์ว่าในปี 2562 จะมียอดการรับรู้รายได้อยู่ที่ประมาณ 6,100 ล้านบาท ซึ่งจะส่งผลทำให้รายได้ของบริษัทฯเติบโตเพิ่มขึ้นประมาณ 5% จากปัจจุบัน

กรุงเทพธุรกิจ
ส่องโลกดิจิทัลกับ Kantar

● ดร.อาภาภัทร บุญรอด
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กันตาร์ อินไซท์ ประเทศไทย

เทคโนโลยีกับการเข้าถึงจิตใจ อารมณ์และความรู้สึกของมนุษย์

การศึกษาพฤติกรรมของมนุษย์ผ่านศาสตร์ของ**ระบบประสาทวิทยา (Neuroscience)** เป็นการศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรม การรับรู้ ความรู้สึกของมนุษย์ ผ่านการศึกษาระบบประสาท การตอบสนองของคนเรากับสิ่งต่างๆรอบตัวนั้นแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับการเรียนรู้ของบุคคลนั้นๆ

ในการที่เราจะเข้าใจความซับซ้อนของมนุษย์อย่างแท้จริง เราจึงต้องเข้าใจหลักของการทำงานของ**สมองทั้งสองด้าน** คือ ระบบที่ 1 (System 1) เป็นด้านของสมองที่สั่งการตอบโต้แบบทันที เป็นการทำงานของสมองแบบอัตโนมัติ ส่วนระบบที่ 2 คือ (System 2) เป็นด้านของสมองที่ต้องมีการผ่านกระบวนการคิดวิเคราะห์ มีความเป็นระบบระเบียบมีขั้นตอนมากการตอบสนองจึงออกมาในลักษณะของความตั้งใจและการใช้ตรรกะในการคิดวิเคราะห์ หากจะอธิบายให้เข้าใจง่าย ก็คือ การทำงานของสมองเรามี 2 ด้านคือ **คิดเร็วโต้ตอบเร็ว และคิดช้าใช้เวลาในการโต้ตอบ**

การที่เราเข้าใจวิธีการทำงานของสมองเป็นประโยชน์กับนักการตลาดอย่างมาก เพราะช่วยให้เราเข้าใจผู้บริโภคได้ลึกซึ้ง และรอบด้านมากขึ้น สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการสื่อสาร การออกแบบสินค้า การสร้างประสบการณ์ที่น่าประทับใจให้แก่ผู้บริโภค โดยผ่าน **"สิ่งเร้า" stimulus** ต่างๆ เราสามารถเข้าใจว่าผู้คนจะตัดสินใจอย่างไรในช่วงเวลาหรือสถานการณ์ที่ต่างกันและแบรนด์จะสามารถกระตุ้นให้เขาตอบสนองต่อแบรนด์ในเชิงบวกได้อย่างไร

ในการศึกษาพฤติกรรมของผู้บริโภคเราใช้หลักของการวิจัยเช่นการทำแบบสอบถาม การสัมภาษณ์ในการหาข้อมูลเป็นลักษณะของการตั้งคำถามให้ได้คำตอบ การทำการวิจัยแบบนี้ มักจะเป็นการใช้ระบบที่ 2 คือ system 2 เพราะผู้ตอบมักจะคิดวิเคราะห์ก่อนที่จะให้คำตอบกับเรา

ในส่วนของการศึกษา system 1 ซึ่งเป็นการศึกษาระบบอัตโนมัติของสมอง การถามจึงได้ใช้วิธีการที่เหมาะสมเพราะเราต้องการศึกษาถึงระบบอัตโนมัติที่เป็นธรรมชาติของคน เราต้องใช้วิธีสังเกตจากการตอบสนองที่เกิดขึ้น

มีเทคโนโลยี หลายๆตัวที่นำมาเป็นตัวช่วยได้ (Kantar, 2018) คือ

1. **FMRI** เป็นวิธีการที่ค่อนข้างซับซ้อน เพราะเป็นการวัดการไหลเวียนของเลือดร่วมกับกิจกรรมทางสมองที่เกิดขึ้น โดยจะใช้เครื่องมือที่เป็น Magnetic มาติดไว้ ผู้บริโภคต้องนอนนิ่งๆเพื่อให้อุปกรณ์ทำงานได้อย่างราบรื่น โดยผู้วิจัยจะให้ผู้บริโภคดูโฆษณา และศึกษาว่ามีการตอบสนองอย่างไร เทคโนโลยีนี้มีข้อดีคือสามารถวิเคราะห์ได้ลึกถึงส่วนของแรงจูงใจ motivation แต่มีข้อเสียคือ ราคาแพง ใช้เวลานาน และไม่สะท้อนถึงวิถีชีวิตของผู้บริโภค

2. **EEG** เป็นการวัดการทำงานของสมองด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เป็นการนำอุปกรณ์เชื่อมต่อติดที่ศีรษะของผู้บริโภค มักจะต้องทำในสถานที่เฉพาะเพื่อให้เกิดความแม่นยำ หากนึกถึง EEG ให้นึกถึงหนัง sci-fi ที่มีสายระโยงระยาง ติดอยู่ที่ศีรษะของมนุษย์ วิธีการนี้ไม่ค่อยเป็นที่นิยม เพราะมีข้อจำกัดเยอะ เช่น ความเสถียรของผล มีค่าใช้จ่ายสูง และตีความได้ยาก

3. **Biometrics** เป็นการวัดการตอบสนองของสมองจากการเต้นของหัวใจและการตอบสนองของผิว เป็นการวัดว่าผิวของเราตอบสนองอย่างไรเมื่อมีอารมณ์ หรือความรู้สึกต่างๆ เช่น เมื่อเครียด ตกใจ โกรธ หรือกลัว ข้อเสียของวิธีนี้ คือ ตีความยากกว่าวิธีอื่นๆ ถ้าเราขนลุกอาจจะมาจากความกลัว หรือความตื่นเต้น หรืออาจจะแค่หนาว นอกจากนี้วิธีการนี้ค่อนข้างยุ่งยาก และมีราคาแพง

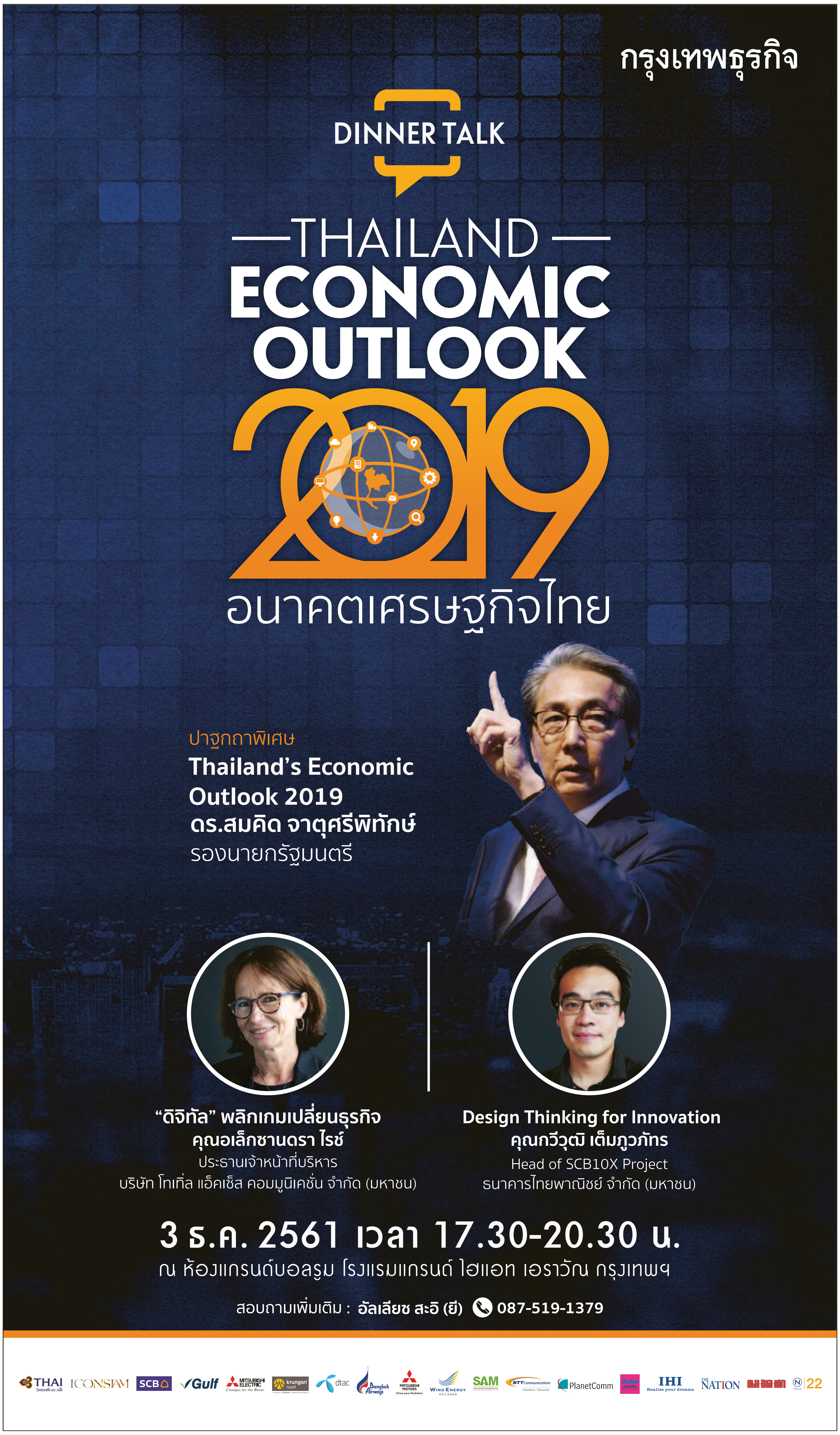
4. **Facial Coding** เป็นวิธีที่ใช้แพร่หลายกว่าวิธีอื่นๆ เป็นการวิเคราะห์อารมณ์ความรู้สึกจากสีหน้า และการเปลี่ยนแปลงบนใบหน้า เช่น ยิ้ม หัวเราะ ชักสีหน้า เป็นต้น วิธีนี้สามารถให้ความกระจ่างเรื่องของอารมณ์ ความรู้สึกที่หลากหลาย วิธีนี้ราคาถูก สามารถทำได้ในกลุ่มตัวอย่างใหญ่ๆได้ เพราะใช้เทคโนโลยีที่เข้ากับชีวิตประจำวันนั้นคือ webcam หรือ กล้องมือถือ

5. **Eye Tracking** เป็นการศึกษาการเคลื่อนไหวของสายตา และดูว่าอะไรที่ดึงดูดให้สายตาอยู่กับสิ่งนั้นนานๆ หรืออะไรที่เขาไม่สนใจเลย อุปกรณ์ที่ใช้ก็คือ คอมพิวเตอร์ และ internet วิธีนี้มักจะใช้ในการออกแบบเว็บไซต์ หรือ โฆษณาสิ่งพิมพ์

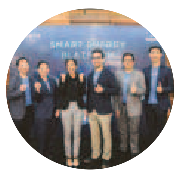
6. **IRT** (Implicit Reaction Time Test) เป็นการดูการตอบสนองต่อคำต่างๆของผู้บริโภค โดยเป็นการให้เขากดคำที่โชว์ขึ้นมาจากจอคอมพิวเตอร์ แล้วเลือกคำที่เขาคิดว่าเกี่ยวข้องให้เวลาสั้นๆ โดยจะใช้ในการดูว่า คำที่เป็นบวกหรือลบจะสะท้อนถึงความรู้สึกที่มีต่อ แบรนด์ วิธีนี้ทำให้เราศึกษา Brand Association ได้ เป็นวิธีที่ทำได้กับกลุ่มตัวอย่างใหญ่ และค่าใช้จ่ายไม่สูงเท่าวิธีอื่นๆ

แบรนด์ต่างๆ สามารถใช้ประโยชน์จากการเข้าใจระบบการทำงานของสมองของผู้บริโภค เพราะจะเพิ่มแรงดึงดูดให้กับแบรนด์ และช่วยให้เขาเลือกแบรนด์ของเรามากกว่าแบรนด์คู่แข่ง ศาสตร์นี้ช่วยให้เราทำการตลาดได้ตรงจุด และมีพลังมากขึ้น สามารถใช้ได้กับการออกผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ การสร้าง online content และการออกแบบบรรจุภัณฑ์ หรือ เว็บไซต์

หากมีโอกาสก็ลองใช้กันดูนะคะ



กรุงเทพธุรกิจ
Business
วันศุกร์ที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561


'บล็อคเชน - เอไอ'
กับการบริหารพลังงานยุคดิจิทัล
> 23

เฟ้นสุดยอด 'เอสอี'
พลังเงานวายดูแลสังคม
> 24

'อิตัลไทย' รุกเอเชีย
เสริมแกร่งธุรกิจ
> 25

www.bangkokbiznews.com

'แกรนด์โฮม' โชว์วิสัยทัศน์ เล็งรุกธุรกิจใหม่เสริมพอร์ต

กรุงเทพธุรกิจ ● แกรนด์โฮม โชว์วิสัยทัศน์ ใช้ใจสร้างคุณค่า วางกลยุทธ์เคลื่อนองค์กรทั้งกลยุทธ์งานขายโครงการ กลยุทธ์งานขายปลีก อีคอมเมิร์ซ เตรียมเสริมด้วยบริการและธุรกิจใหม่สนองทุกความต้องการผู้สร้าง ผู้อยู่อาศัยครบวงจร

นางประไพ ทยานุวัฒน์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท แกรนด์โฮมมาร์ท จำกัด กล่าวว่า ตลอดเวลากว่า 38 ปี ที่ดำเนินธุรกิจ ได้ทุ่มเท ค้นหา ทุกแรงบันดาลใจ และการบริการใหม่ๆ พร้อมให้บริการลูกค้าทั้งในตลาดค้าปลีก อีคอมเมิร์ซและโครงการอสังหาริมทรัพย์ที่มีความต้องการแบบเฉพาะเจาะจง ล่าสุดได้นำจุดเด่นเรื่อง 'ใช้ใจสร้างคุณค่า' มากำหนดเป็นวิสัยทัศน์ ซึ่งเชื่อมั่นว่าจะทำให้เติบโตมั่นคงภายใต้สโลแกน "คุณค่าที่เหนือกว่าเพื่อบ้าน" (BETTER VALUE FOR LIVING)

แนวทางดังกล่าวคาดว่าจะทำให้ปีนี้มีรายได้ประมาณ 4,500 ล้านบาท โดยปัจจุบันแกรนด์โฮมขับเคลื่อนด้วย 2 ธุรกิจหลัก คือ ธุรกิจขายโครงการ ธุรกิจขายปลีก โดยมีสัดส่วนรายได้ 70 : 30 แต่ในปี 2562 ตั้งเป้าปรับสัดส่วนรายได้เป็น 60 : 40 และจะมีการบริการและธุรกิจใหม่เติมเต็มให้กับลูกค้าเพิ่มขึ้น

ขณะที่กลยุทธ์ที่จะทำให้สัดส่วนรายได้ของธุรกิจขายปลีก นั่นคือ การแบ่งธุรกิจที่ชัดเจนของโชว์รูมแกรนด์โฮมแต่ละประเภท ได้แก่ Concept, Variety และ Outlet ซึ่งแต่ละประเภทสามารถตอบสนองลูกค้าได้ทั้ง 4 กลุ่ม คือ นักพัฒนาอสังหาฯ ผู้ออกแบบ เจ้าของบ้าน และผู้รับเหมา นอกจากนี้ จะเพิ่มสินค้าที่หลากหลายอีกกว่า 5,000 SKUs จากเดิม 60,000 SKUs พร้อมเปิดบริการใหม่ G-SOLUTIONS รวมทั้งจะทำงานเชิงลึกกับคู่ค้าโครงการมากขึ้น และเสริมทีมผู้บริหารรุ่นใหม่ที่พร้อมขับเคลื่อนธุรกิจในยุคดิจิทัลเพื่อสร้างแกรนด์โฮมให้เป็นดิจิทัลรีเทลให้มากขึ้น

นายพีระพล ทยานุวัฒน์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการสายงานผลิตภัณฑ์และการตลาด กล่าวว่า จะใช้จุดเด่นที่มีอยู่เพื่อขับเคลื่อนธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นเครือข่ายพันธมิตรที่มีความสัมพันธ์ยาวนาน มีแหล่งผลิตสินค้าที่ตอบโจทย์ความต้องการที่หลากหลาย มีสินค้าในสต็อกที่เพียงพอพร้อมให้บริการลูกค้าอย่างรวดเร็ว

สำหรับการทำตลาดกับกลุ่มเป้าหมาย จะสร้างแกรนด์โฮมให้เป็นมืออาชีพ ที่นำเสนอสินค้าที่ตรงเฉพาะกลุ่ม ผ่านโชว์รูม3 รูปแบบ โดยโชว์รูมประเภทConceptที่งามวงศ์วาน รองรับนักพัฒนาอสังหาฯ และผู้ออกแบบ โชว์รูม Variety ที่บางนา รัตนาธิเบศร์ และรามอินทราเน้นความหลากหลายของสินค้าไม่ว่าจะเป็นกระเบื้อง ห้องน้ำ ห้องครัว ไลท์ติ้ง พร็อพตกแต่ง และดีไอวาย ส่วนโชว์รูมOutletที่บางบัวทอง ศรีนครินทร์ และกระทิงลาย (ชลบุรี) เน้นสินค้าที่คุ้มค่า คุ้มราคาสำหรับลูกค้ากลุ่มช่าง ผู้รับเหมารายย่อย หรือเจ้าของบ้าน

ร่วมมือ : กาแฟดอยช้าง ผู้นำตลาดกาแฟไทยพรีเมียมระดับโลก จับมือ "Greyhound Coffee" ผู้นำแบรนด์ไลฟ์สไตล์ของไทย แถลงข่าวเปิดตัวโปรเจคพา "ความไทย" ของกาแฟดอยช้าง มาพบ "ความเท่" ของ Greyhound Coffee ผ่าน 3 เมนูพิเศษ Winter Spiced Latte, Blueberry Ale Coffee และ Apple Cinnamon Coffee Tonic ในช่วงเทศกาล เฉพาะที่ร้าน Greyhound Coffee

กรุงเทพธุรกิจ
กรุงเทพมอนิเตอร์

"ดีเคเอสเอช" เปิดเลโก้ ช็อปแห่งแรกในไทย

อาเดน เฟสชัค ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาการตลาดบริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด กล่าวว่า การเปิดเลโก้ ช็อปที่ได้รับการรับรองแห่งแรก โดยเลโก้ กรุ๊ปนี้ นับว่าเป็นก้าวสำคัญของเลโก้ในประเทศไทย เพราะเป็นสิ่งที่ช่วยให้แบรนด์มีความเข้มแข็งขึ้นในเอเชียซึ่งเป็นตลาดที่ธุรกิจเลโก้เติบโตอย่างรวดเร็ว ทั้งนี้ทุกมุมของเลโก้ ช็อปถูกออกแบบและสร้างสรรค์ขึ้นโดยเลโก้ กรุ๊ป

ด้วยกลยุทธ์การตลาดที่วางไว้จะช่วยนำพาให้บริษัทเดินหน้าสู่เป้าหมายที่ตั้งไว้ โดยมองว่าจะพิชิตยอดขายในปีแรกมูลค่ากว่า 100 ล้านบาท นอกจากนี้ยังวางแผนที่จะเปิดเลโก้ ช็อปเพิ่มอย่างต่อเนื่อง ซึ่งประมาณการยอดขายในอีก 5 ปีข้างหน้า คาดว่า เลโก้ ช็อปจะทำยอดขายกว่า 300 ล้านบาท ซึ่งเป็นยอดขายในประเทศไทยนอกเหนือจากช่องทางการขายอื่นๆ

ทั้งนี้ในช่วงปีแรกของการเปิดร้าน คาดหวังว่าจะมีลูกค้ากว่า 400,000 ราย เข้ามาเยี่ยมชมร้าน คิดเป็นสัดส่วนคนไทย 60% ชาวต่างชาติ 40% เนื่องด้วยกลยุทธ์ในด้านการทำราคาของสินค้าชุดเอ็กซ์คลูซีฟที่ราคาไม่ต่างจากประเทศเพื่อนบ้าน ดังนั้นสาวกเลโก้ไม่จำเป็นต้องเดินทางไปต่างประเทศเพื่อหิ้วสินค้าเข้าประเทศอีกต่อไป นอกจากนี้ สินค้าชุดเอ็กซ์คลูซีฟนี้ยังวางจำหน่ายในช่วงเวลาเดียวกับตลาดอเมริกาและยุโรป

'นีโอ' ปั๊มยอดปลายปี งัด 'O2O' เกาะกระแสออนไลน์พุ่ง

● **ประกายดาว แบ่งสันเทียะ**
กรุงเทพธุรกิจ

นีโอ พลิกกลยุทธ์ O2O เกาะกระแสออนไลน์โต มูลค่าทะลุ 9 แสนล้านบาท ดึงผู้ค้าออนไลน์ออกงานแฟร์หวังช่วยขยายฐานลูกค้าออฟไลน์ เผย11 เดือน ยอดซื้อของขวัญ ทรงตัว หวังงานแฟร์กระตุ้นตลาด ด้านสมาคมของขวัญติงมาตรการกระตุ้นจับจ่ายภาครัฐไม่ควรจำกัดแค่ 3 กลุ่มสินค้า

นางสาวณาตยา สุริยภาณุมาศ ผู้จัดการโครงการอาวุโส บริษัท เอ็น.ซี.ซี. เอ็กซิบิชั่น ออกาไนเซอร์ จำกัด หรือ นีโอ เปิดเผยว่าการจัดงาน **"Gift Fest 2018 เทศกาลของขวัญของแต่งบ้านส่งท้ายปี"** ระหว่างวันที่12-16 ธ.ค. ที่ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ จะช่วยกระตุ้นการซื้อขายในกลุ่มสินค้าของขวัญ ซึ่งปีนี้ผู้จัดงานปรับกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับไลฟ์สไตล์ผู้บริโภคที่หันไปซื้อสินค้าออนไลน์มากขึ้น จนทำให้ตลาดค้าออนไลน์ หรือ E-commerce ที่ขายโดยตรงให้กับผู้บริโภค (B2C) มีมูลค่าสูงถึง 949,121.61ล้านบาท โต 28% ต่อปี โดยได้ดึงกลุ่มผู้ผลิตและผู้ค้าออนไลน์เข้ามาร่วมจำหน่ายในงาน ภายใต้โมเดลจากออนไลน์สู่ออฟไลน์ หรือ O2O (Online to Offline) เพื่อดึงฐานลูกค้าจากโลกออนไลน์ให้ตามเข้ามาซื้อสินค้าในโลกออฟไลน์ ผ่านการอัดฉีดโปรโมชั่นและยังช่วยเพิ่มฐานลูกค้าออฟไลน์ที่ชอบเดินงานมาซื้อและรู้จักสินค้าจากออนไลน์

"ผู้ซื้อออนไลน์เข้ามาออฟไลน์จะทำให้สร้างความน่าเชื่อถือให้กับแบรนด์ เพราะได้ซื้อสินค้าจากผู้ค้าและผู้ผลิตจริง ช่วยเสริมความแข็งแกร่งให้ร้านค้าออนไลน์ได้ทำการตลาดอีกช่องทาง และยังได้สังเกตพฤติกรรมผู้บริโภคอย่างใกล้ชิด รวมถึงสร้างฐานลูกค้ากลุ่มใหม่ๆ"

นางสาวนาตยา กล่าวถึงกำลังซื้อของผู้บริโภคในช่วง 11 เดือน ว่ายังทรงตัว แต่มีแนวโน้มสูงขึ้นในช่วงสิ้นปีเพราะเป็นช่วงเทศกาลการเลือกซื้อของขวัญ ส่วนงานนี้ตั้งเป้าผู้เข้าชมไม่น้อยกว่า 120,000 คน มีการซื้อขายไม่น้อยกว่า 150 ล้านบาท"

นายจิรบูลย์ วิทยสิงห์ นายกสมาคมของขวัญของชำร่วยไทย และของตกแต่งบ้าน กล่าวว่าสมาคมนำสมาชิกร้านค้าในสมาคมร่วมจัดแสดงสินค้าพร้อมกระตุ้นตลาดด้วยการทำโปรโมชันพิเศษ คาดว่างานปีนี้จะเพิ่มความคึกคักหลังจากดึงผู้ประกอบการค้าขายออนไลน์มาอยู่ในออฟไลน์ ที่จะช่วยเสริมความแข็งแกร่งได้ทั้งสองช่องทาง ผู้บริโภคก็ได้เลือกสินค้าได้หลากหลาย

สำหรับภาพรวมตลาดของขวัญของชำร่วยและของแต่งบ้านในช่วงที่ผ่านมา แยกเป็นสินค้าที่เกี่ยวข้อง 3 กลุ่มคือ กลุ่มของขวัญกลุ่มสินค้าเพื่อส่งเสริมการขาย (Promotional Gift) มีมูลค่าตลาดราว 8,000 ล้านบาท ยังอยู่ระดับทรงตัวไม่มีการเติบโต ซึ่งมีสาเหตุมาจากสภาพเศรษฐกิจยังไม่ฟื้นตัวเต็มที่ ส่วนกลุ่มสินค้าของที่ระลึกและอาหาร (Food Gift) เป็นสินค้าซื้อขายสำหรับนักท่องเที่ยวเติบโตเฉลี่ย 5-6% มูลค่าราว 40,000 ล้านบาท ตามการขยายตัวของนักท่องเที่ยว และกลุ่มสินค้าของขวัญตามเทศกาลและฤดูกาล อยู่ในระดับที่ทรงตัวเช่นกัน แต่ก็คาดว่าจะมีกำลังซื้อเพิ่มสูงขึ้นในช่วงปลายปี

ส่วนมาตรการกระตุ้นการจับจ่ายในช่วงท้ายปีของภาครัฐ เห็นว่าเกิดประโยชน์กับเพียงกลุ่มสินค้าและผู้ประกอบการบางราย เพราะจำกัดสินค้าเพียง 3 ประเภท คือ ยางรถยนต์ หนังสือ และสินค้าโอท็อป มาตรการดังกล่าวจึงไม่ส่งผลเชิงบวกต่อภาพรวมเศรษฐกิจ ที่จะต้องได้รับประโยชน์ในทุกตลาดและทุกกลุ่มอุตสาหกรรม และสินค้า รวมถึงกลุ่มผู้ผลิตสินค้ากระเช้าของขวัญในช่วงเทศกาล

"ภาครัฐควรทบทวน และไม่ควรจำกัดเพียง 3 สินค้า เพราะเป็นมาตรการที่ฝนตกไม่ทั่วฟ้า ซึ่งผู้ประกอบการเหล่านี้ล้วนไปกระจุกตัวเพียงรายใหญ่ โดยเฉพาะโอท็อป กลุ่มชุมชนทั่วไปไม่มีใบเสร็จในการซื้อขาย นอกจากรายใหญ่ที่มีศักยภาพจนถึงส่งออกมีมาตรฐานในการออกใบเสร็จได้ "

ส่วนภาพรวมตลาดส่งออกทั้งผลิตภัณฑ์ของขวัญและสินค้าเชิงไลฟ์สไตล์ เติบโต 4.5% มูลค่ากว่า 24,000 ล้านบาท เป็นผลมาจากการทำสงครามการค้าของจีน และสหรัฐ ซึ่งส่งผลดีต่อผู้ประกอบการไทยให้สามารถขยายส่วนแบ่งทางการตลาด ในสหรัฐกว่า 35%

'เทสโก้ฯ - บิ๊กซี' ชิงตลาดฐานราก

กรุงเทพธุรกิจ ● เทสโก้ โลตัส-บิ๊กซี ขานรับ นโยบายรัฐบรรเทาภาระค่าครองชีพประชาชนผู้มีรายได้น้อย หนุนผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐทั่วประเทศใช้กระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ชำระค่าสินค้า ดีเดย์ 1 ธ.ค.นี้

นางสาวสลิลลา สีหพันธุ์ประธานกรรมการฝ่ายกิจการบรรษัท เทสโก้ โลตัส กล่าวว่า เทสโก้ โลตัสเข้าร่วมโครงการชดเชยเงินคืนจากภาษีมูลค่าเพิ่ม 5% ให้กับผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐที่ใช้เงินในส่วนกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ในการชำระค่าสินค้า ซึ่งครอบคลุมทั้งในส่วนที่กรมบัญชีกลางเติมเงินให้ผู้ถือบัตรรายเดือนและส่วนที่ผู้ถือบัตรเติมเงินเอง

โดยเครื่องรูดบัตรอัตโนมัติ (EDC) ทุกเครื่องของเทสโก้ โลตัส จะสามารถรองรับการใช้บัตรสวัสดิการแห่งรัฐส่วนกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ได้ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือบัตรทั่วประเทศ เริ่มให้บริการตั้งแต่วันที่ 1 ธ.ค.นี้

สำหรับสาขาขนาดใหญ่และขนาดกลางทั้งหมดประมาณ 400 สาขา และตั้งแต่วันที่ 15 ธ.ค. สำหรับสาขารูปแบบเอ็กซ์เพรสทั้งหมด 1,600 สาขา ทั่วประเทศ จนถึงวันครบกำหนดโครงการ

ทั้งนี้ เมื่อผู้ถือบัตรฯ ใช้เงินในส่วนกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ชำระค่าสินค้าจะได้รับเงินคืนจากภาษีมูลค่าเพิ่ม 5% ซึ่งกรมบัญชีกลางจะโอนเข้าบัญชีเงินฝากของผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐในเดือนถัดไป

"เทสโก้ โลตัส จะทำโปรโมชั่นพิเศษสำหรับผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐอย่างต่อเนื่องในอนาคต เป็นส่วนหนึ่งของแผนงานลดค่าครองชีพให้ลูกค้า"

ทางด้านบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จัดแคมเปญต้อนรับปีใหม่แก่สมาชิกบิ๊กการ์ดที่มาจับจ่ายและชำระค่าสินค้าด้วย "บัตรสวัสดิการแห่งรัฐ" มียอดการซื้อขั้นต่ำ "1 บาทขึ้นไป" รับทันทีคูปองส่วนลด 6 ใบ มูลค่าใบละ 30 บาท รวมมูลค่า 180 บาท โดยลูกค้าแสดงคูปองส่วนลดร่วมกับหมายเลขสมาชิกบิ๊กการ์ดทุกการซื้อสินค้า ที่มียอดตั้งแต่ 200 บาทขึ้นไปรับส่วนลด 30 บาททันที ตั้งแต่วันที่ 1-31 ธ.ค. ที่บิ๊กซี บิ๊กซีเอ็กซ์ตร้า และบิ๊กซีมาร์เก็ตทุกสาขา ไม่รวมมินิบิ๊กซี)

ททท.จับตาศก.โลกฉุดกำลังซื้อต่างชาติ

กรุงเทพธุรกิจ ● "ททท." ลั่นท่องเที่ยว ยังรั้งตำแหน่งพระเอกเศรษฐกิจไทย ปี 62 ยันไม่ปรับเป้าหมาย ดันรายได้ท่องเที่ยวไทยภาพรวมทะลุ 3.4 ล้านล้านบาท สั่งจับตาภาวะเศรษฐกิจโลกฉุดกำลังซื้อนักท่องเที่ยวต่างชาติ

นายยุทธศักดิ์ สุภสร ผู้ว่าการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ททท.) เปิดเผยว่า ในปี 2562 อุตสาหกรรมท่องเที่ยวจะยังเป็นพระเอกหรือกลไกหลักขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยต่อไป ททท.ยืนยันเป้าหมายรายได้รวมทั้งนักท่องเที่ยวต่างชาติและชาวไทยรวม 3.4 ล้านล้านบาท โดยแบ่งเป็นรายได้จากนักท่องเที่ยวต่างชาติเติบโตไม่ต่ำกว่า 10% จากปีนี้ซึ่งคาดว่าจะปิดที่ 2.01 ล้านล้านบาท ด้วยจำนวนชาวต่างชาติเที่ยวไทย 40 ล้านคน เพิ่มขึ้นจาก 38 ล้านคนของปีนี้ ขณะที่ตลาดนักท่องเที่ยวไทยคาดสร้างรายได้เติบโตราว 10% จาก 1.03 ล้านล้านบาท ในปีนี้ มีเป้าหมายจำนวนชาวไทยเที่ยวในประเทศ 175 ล้านคน-ครั้ง ขยายตัวจากยอด 167 ล้านคน-ครั้งของปีนี้

"ปีหน้าภาคการท่องเที่ยวต้องเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจประเทศ เนื่องจากภาคอื่นๆ เช่นการส่งออกอยู่ในภาวะติดลบ โดย ททท.มั่นใจว่าภาคท่องเที่ยวไทยจะยังเติบโต ด้วยพื้นฐานการฟื้นตัวเร็ว แม้จะได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ต่างๆ ซึ่งทางนายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรีได้มอบโจทย์ให้ ททท.ตั้งเป้าหมายในเชิงท้าทายตัวเอง ผมจึงมอบหมายให้คน ททท.ช่วยกันทำการตลาดอย่างเต็มที่ หากไม่ถึงเป้าหมาย ก็สามารถชี้แจงได้ว่าเป็นเพราะปัจจัยใด"

อย่างไรก็ตาม ททท.ได้จับตาภาวะเศรษฐกิจโลกอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะประเด็นค่าเงินอ่อนค่าในตลาดต่างๆ เช่น ตลาดจีนที่ได้รับผลกระทบจากสงครามการค้ากับสหรัฐ รวมถึงมาเลเซียซึ่งมีขนาดใหญ่เป็นอันดับ 2 ของท่องเที่ยวไทยรองจากจีน ขณะที่ตลาดอังกฤษซึ่งได้รับผลกระทบจากการถอนตัวออกจากสหภาพยุโรป หรือ Brexit แม้อาจทำให้ภาพรวมตลาดซึม แต่ไม่น่าส่งผลต่อนักท่องเที่ยวอังกฤษถึงขั้นปรับแผนไม่มาท่องเที่ยวไทย หากจะมีผลกระทบก็คงเป็นเรื่องการใช้จ่ายด้านท่องเที่ยวอย่างระมัดระวังมากขึ้น หรือพำนักน้อยวันลงมากกว่า

ยุทธศักดิ์ สุภสร

สำหรับทิศทางการทำตลาดท่องเที่ยวไทยในปี 2562 นอกจากจะมุ่งกระจายความเสี่ยงจากการพึ่งพิงตลาดใดตลาดหนึ่ง เช่น จีนซึ่งครองสัดส่วนราว 30% มากเป็นอันดับ 1 ของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่มาท่องเที่ยวไทยทั้งหมด ด้วยการขยายฐานนักท่องเที่ยวไปยังตลาดอื่นๆ เพิ่มเติมในภูมิภาคเอเชียตะวันออกอย่างญี่ปุ่นและเกาหลีใต้ รวมถึงเอเชียตะวันออกเฉียงใต้มาช่วยชดเชย เพื่อปรับโครงสร้างภาพรวมตลาดให้มีความสมดุลแล้ว ยังมุ่งเน้นกลยุทธ์จับปลาใหม่และปลาใหญ่ หมายถึงการรุกดึงนักท่องเที่ยวกลุ่มเดินทางมาไทยเป็นครั้งแรกซึ่งก็คือปลาใหม่ ส่วนปลาใหญ่คือการทำตลาดแบบแบ่งกลุ่มนักท่องเที่ยว (เซ็กเมนเตชัน) อย่างถูกต้องและชัดเจนมากขึ้น

"เนื่องจากปัจจุบัน ททท.มีข้อจำกัดเรื่องงบประมาณ ทำให้กลยุทธ์ด้านการทำตลาดต้องเปลี่ยนไป ด้วยการเจาะกลุ่มนักท่องเที่ยวเป้าหมายตามความสนใจเฉพาะ (นิชมาร์เก็ต) มากขึ้น เปรียบเหมือนจากเดิมที่ ททท.เคยใช้ปืนกล สาดกระสุนไปทั่วเพื่อเก็บนักท่องเที่ยวทุกกลุ่ม ด้วยการเปลี่ยนมาใช้ปืนลูกซองซึ่งต้องเล็งให้ตรงเป้าและยิงให้แม่น โดยมั่นใจว่าวิธีการยิงแบบใช้ปืนลูกซองนี้ จะทำให้เกิดประสิทธิภาพในการทำตลาดเพิ่มมากขึ้นทั้งในเชิงจำนวนที่วางเป้าหมายเติบโตไม่ต่ำกว่า 5-6% ส่วนรายได้คาดเติบโตมากกว่า 10%" นายยุทธศักดิ์ กล่าว

ตารางหุ้น

ดัชนีตลาดหลักทรัพย์

TOTAL SET/mai

29 พฤศจิกายน 2561

โทร. 02-009-9999

	SET	mai		SET	mai		SET	mai
ปิดที่ระดับ	1,636.49	400.46	หุ้นบวก (+)	526	56	Market YIELD	3.06	1.88
เปลี่ยนแปลง	-4.14	-1.67	หุ้นลบ (-)	733	73	Market CAP (ล้านบาท)	16,709,671.83	268,377.05
คิดเป็น (%)	-0.25	-0.42	ไม่เปลี่ยนแปลง	560	59	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)	36,622.06	1,459.86
ดัชนีสูงสุด	1,650.69	405.00	Market P/E	15.52	49.93	ปริมาณการซื้อขาย (ล้านหุ้น)	10,439.64	510.45
ดัชนีต่ำสุด	1,635.19	400.20	Market P/BV	1.86	2.03			

ดัชนีผลตอบแทนรวม	
SET TRI	10,214.34
MAI TRI	7,601.95
SETHD TRI	1,696.17
SET100 BETA	1.11
SET50 BETA	1.11

SET 100	SET 50	sSET
2,401.14	1,087.85	803.66
-5.77	-2.72	-2.55

SETHD	SETCLMV	SETTHSI
1,231.73	1,038.01	1,037.72
-7.18	+0.68	-5.02

ชื่อหลักทรัพย์			ราคาพาร์	ปริมาณหุ้น	มูลค่าหุ้น บาท	ราคาปิด	เปลี่ยนแปลง	กำไรสุทธิต่อหุ้น	ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio)	ราคาปิดต่อมูลค่าหุ้น (P/BV Ratio)	เงินปันผลตอบแทน
กลุ่มเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร (Agro & Food Industry)											
ธุรกิจการเกษตร(AGRIBUSINESS)									14.8	1.29	1.92
ห้องเย็นโชติวัฒน์หาดใหญ่		CHOTI	10	400	55,750	139	-4	-1.66	49.37	0.88	0.72
อีเทอเนิล เอนเนอยี		EE	1	3,330,400	2,300,094	0.69	0	0.02	27.78	1.37	0
จีเอฟพีที		GFPT	1	547,018	7,890,685	14.4	-0.1	0.63	16.13	1.46	2.08
ลีพัฒนาผลิตภัณฑ์		LEE	1	107,100	278,702	2.62	-0.02	0.07	20.75	0.95	7.25
นอร์ทอีส รับเบอร์		NER	0.5	72,626,330	148,113,378	2.02	-0.02	0.31	6.17		0
พีพี ไพร์ม		PPPM	1	29,500	142,180	4.84	0	-0.14	N.A.	2.69	0
ศรีตรังแอโกร อินดัสทรี		STA	1	17,108,951	285,836,657	16.4	-0.1	1.25	10.52	1.03	0
ไทยรับเบอร์ลาเท็คซ์ คอร์ปอเรชั่น		TRUBB	1	45,524	72,550	1.58	0.01	0.07	27.33	1.19	1.02
ไทยวา		TWPC	1	26,316	221,287	8.4	0	0.13	28.94	1.42	3.81
สหอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม		UPOIC	1	2,000	7,780	3.86	0.02	0.03	N.A.	1.2	2.59
ยูนิวานิชน้ำมันปาล์ม		UVAN	0.5	277,100	1,501,675	5.4	-0.1	0.27	10.31	1.56	9.26
วีจิตรภัณฑ์ปาล์มออยล์		VPO	1	53,100	27,614	0.52	0.02	-0.04	N.A.	0.72	0
อาหารและเครื่องดื่ม(FOOD & BEVERAGE)									20.92	2.11	2.46
อกริเพียว โฮลดิ้งส์		APURE	0.7	1,883,700	2,742,401	1.43	-0.02	0.09	14.62	0.86	3.5
ห้องเย็นเอเชี่ยน ซีฟู้ด		ASIAN	1	4,409,600	35,586,625	8.05	0.05	0.49	11.76	1.64	3.57
บางกอกแร้นช์		BR	5	611,800	2,535,474	4.12	0	0.15	12.43	0.82	9.71
น้ำตาลบุรีรัมย์		BRR	1	114,580	747,838	6.5	0	0.24	37.56	2.18	6.92
คาราบาวกรุ๊ป		CBG	1	1,966,867	93,672,155	47	0.25	0.65	54.97	7.05	1.81
ซีเฟรช อินดัสตรี		CFRESH	1	16,800	72,862	4.32	0	0.06	32.62	1.06	0
เชียงใหม่โฟรเซ่นฟู้ดส์		CM	1	43,300	175,924	4.04	-0.04	0.23	16.2	1.06	8.42
เจริญโภคภัณฑ์อาหาร		CPF	1	14,356,254	360,197,424	25	-0.5	1.64	13.3	1.28	3
ชุมพรอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม		CPI	1	317,701	481,048	1.54	0.04	-0.1	70.54	0.58	2.6
ฟู้ดแอนด์ดริ้งส์		F&D	10	0	0	0	0	-0.39	N.A.	0.67	0
หาดทิพย์		HTC	1	97,400	1,496,840	15.2	-0.4	0.99	11.91	1.14	6.58
อิชิตัน กรุ๊ป		ICHI	1	328,001	1,289,002	3.88	-0.08	0.02	42.25	0.86	3.87
น้ำตาลครบุรี		KBS	1	70,600	281,472	3.98	-0.02	0.54	N.A.	0.69	0
น้ำตาลขอนแก่น		KSL	0.5	878,901	2,821,085	3.22	0.06	0.17	9.14	0.78	1.55
เกษตรไทย อินเตอร์เนชั่นแนลฯ		KTIS	1	95,900	513,050	5.35	0	-0.04	N.A.	2.78	0.93
ลำสูง (ประเทศไทย)		LST	1	282,900	1,189,804	4.2	-0.04	0.34	9.94	0.98	4.29
เอ็มเค เรสโตรองต์ กรุ๊ป		M	1	55,400	4,028,125	72.75	-0.25	2.14	26.66	4.93	3.15
มาลีกรุ๊ป		MALEE	0.5	239,900	1,962,050	8.15	-0.1	-0.47	N.A.	1.74	6.85
ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล		MINT	1	6,052,469	218,401,871	35.75	0	0.85	29.72	2.71	1.12
โออิชิ กรุ๊ป		OISHI	2	3,618	305,928	84	0	5.41	15.51	2.63	3.33
โอสถสภา		OSP	1	9,231,251	230,776,463	24.9	-0.35	1.28	30.78		0
เพรซิเดนท์ เบเกอรี่		PB	1	9,700	585,975	61	0.5	2.29	19.71	3.9	2.46
พรีเมียร์ มาร์เก็ตติ้ง		PM	1	183,200	1,642,375	8.9	-0.1	0.45	15.69	3.38	8.99
ปทุมไรซมิล แอนด์ แกรนารี		PRG	1	0	0	0	0	0.56	30.33	0.71	4.43
เซ็ปเป้		SAPPE	1	88,700	1,586,350	17.7	-0.1	0.99	14.21	2.27	3.9
ไทยเทพรส		SAUCE	1	3,000	65,760	21.9	-0.2	0.87	19.19	3.46	4.57
อาหารสยาม		SFP	10	200	38,300	191.5	0.5	10.16	19.38	1.66	4.18
เอส แอนด์ พี ซินดิเคท		SNP	1	2,200	44,580	20.3	0.1	0.58	21.4	4.13	4.29
ส. ขอนแก่นฟู้ดส์		SORKON	10	600	42,000	70	-1	5.04	11.54	2.2	3.14
เสริมสุข		SSC	1	500	18,200	36	0.5	-1.04	N.A.	1.12	0
สุรพล ฟู้ดส์		SSF	1	3,000	19,725	6.35	0	-0.24	N.A.	1.05	5.87
ทรัพย์ศรีไทย		SST	1	17,100	92,690	5.45	-0.15	0.1	60.61	1.08	0
ทรอปิคอล แคนนิ่ง		TC	1	100	326	3.26	0	0.27	12.66	0.63	1.53
ไทยฟู้ดส์ กรุ๊ป		TFG	1	171,000	627,320	3.66	-0.02	0.12	26.17	2.34	2.73
ไทยเพรซิเดนท์ฟูดส์		TFMAMA	1	206	32,548	158	0	7.35	16.52	2.48	1.03
ทิปโก้ฟูดส์		TIPCO	1	914,500	7,927,575	8.7	0.05	0.02	107.37	1.03	8.62
เถ้าแก่น้อย ฟู้ดแอนด์มาร์เก็ตติ้ง		TKN	0.25	8,177,210	83,667,593	10.3	0.2	0.31	24.65	6.64	3.3
ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป		TU	0.25	12,960,371	231,550,958	17.8	-0.2	0.46	23.64	2	3.71
น้ำมันพืชไทย		TVO	1	1,112,101	30,728,129	27.75	0.25	1.97	10.64	2.73	5.15
กลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค (Consumer Products)											
แฟชั่น(FASHION)									13.52	0.7	2.94
เอเซียไฟเบอร์		AFC	10	0	0	0	0	0.12	66.85	0.34	0
บูติคนิวซิตี้		BTNC	10	0	0	0	0	0.93	14.35	0.5	2.62
คาสเซ่อร์พีค โฮลดิ้งส์		CPH	10	2,400	13,995	5.95	0.25	0.24	N.A.	0.3	0
ซี.พี.แอล.กรุ๊พ		CPL	1	0	0	0	0	0.03	N.A.	1.27	0.17
ดิจิตอลเทค แพลนเน็ต	C	DIGI	0.5	334,900	71,358	0.21	-0.01	-0.17	N.A.	1.5	0
ไอ.ซี.ซี.อินเตอร์เนชั่นแนล		ICC	1	4,000	156,775	39	-0.25	2.47	11.01	0.56	2.82
ลัคกี้เท็คซ์ (ไทย)		LTX	10	53,920	5,627,850	103.5	-1	4.71	9.95	0.89	2.66
นิวซิตี้(กรุงเทพฯ)		NC	10	0	0	0	0	0.84	10.87	0.49	2.07
แพนเอเซียฟุตแวร์		PAF	0.51	302,300	267,431	0.87	-0.01	-0.04	N.A.	1.2	0
แพรนด้า จิวเวลรี่		PDJ	1	39,100	94,292	2.42	0.04	0.33	9.76	0.42	0
ประชาอาภรณ์		PG	1	15,800	97,960	6.2	0	-0.29	N.A.	0.4	3.71
ซาบีน่า		SABINA	1	154,800	4,832,650	31.5	0.25	0.82	32.47	6.18	2.6
สว่างเอ็กซ์ปอร์ต		SAWANG	10	0	0	0	0	-0.72	N.A.	0.75	0
สหยูเนี่ยน		SUC	10	10,900	507,850	46.75	0.5	3.72	11.33	0.69	4.28
ธนูลักษณ์		TNL	1	0	0	0	0	1.11	14.27	0.63	3.55
เท็กซ์ไทล์เพรสทีจ		TPCORP	1	0	0	0	0	0.49	20.96	0.68	4.86
ไทยเรยอน		TR	1	23,700	1,054,350	44.25	-0.25	5.53	4.85	0.37	2.6
โรงงานผ้าไทย		TTI	10	0	0	0	0	-2.29	N.A.	0.5	1.89
ทีทีแอล อุตสาหกรรม	SPNP	TTL	10	0	0	0	0	0.23			0
ไทยโทเรเท็กซ์ไทล์มิลลส์		TTTM	10	15,300	2,787,700	186	8.5	6.52	19.38	0.73	1.08
ยูเนี่ยนไพโอเนียร์		UPF	10	0	0	0	0	1.55	27.27	1.34	6.25
ยูเนี่ยนอุตสาหกรรมสิ่งทอ		UT	10	800	11,600	14.5	0.5	0.47	18.21	0.91	0
ไทยวาโก้		WACOAL	1	500	22,800	46	1.5	2.3	16.67	0.95	3.26
ของใช้ในครัวเรือนและสำนักงาน(HOME & OFFICE PRODUCTS)									33.06	1	4.03
แอดวานซ์ คอนเนคชั่นฯ		ACC	0.25	128,900	64,480	0.5	0	0.08	9.52	0.74	0
เอเจ แอดวานซ์ เทคโนโลยี		AJA	0.1	4,064,600	1,504,143	0.37	-0.01	0.00	N.A.	1.3	0
ดี.ที.ซี. อินดัสตรี่ส์		DTCI	10	0	0	0	0	1.73	11.11	0.74	2.22
แฟนซีวู๊ด อินดัสตรีส์		FANCY	1	6,194,500	4,763,325	0.77	0.01	-0.2	N.A.	0.42	0
กันยงอีเลคทริก		KYE	10	300	123,200	410	0	2.65	37.9	1.34	4.43
ไลท์ติ้ง แอนด์ อีควิปเมนท์		L&E	1	15,600	41,808	2.68	-0.02	0.16	12.75	1.1	4.48
โมเดอร์นฟอร์มกรุ๊ป		MODERN	1	68,700	278,264	4.04	-0.04	0.15	15.7	1.27	7.43
โอเชียนกลาส		OGC	10	0	0	0	0	1.29	12.65	0.4	4.37
ร้อกเวิธ		ROCK	10	0	0	0	0	-0.57	N.A.	0.97	0
สยามสตีล อินเตอร์เนชั่นแนล		SIAM	1	104,000	222,680	2.12	-0.06	0.08	25.02	0.55	0.47
เธียรสุรัตน์		TSR	1	319,700	627,786	1.95	0.01	0.14	10.51	0.91	7.11
ของใช้ส่วนตัวและเวชภัณฑ์(PERSONAL PRODUCTS & PHARMACEUTICALS)									17	1.59	3.17
เอเซียน ไฟย์โตซูติคอลส์		APCO	0.5	152,015	662,622	4.36	0.06	0.11	26.04	4.44	4.13
ดู เดย์ ดรีม		DDD	1	2,013,601	56,119,428	27.5	-0.75	0.55	32.14	1.77	0.76
แจ๊กเจียอุตสาหกรรม (ไทย)		JCT	10	0	0	0	0	5.04	13.73	1.04	4.66
โอซีซี		OCC	1	0	0	0	0	2.79	5.27	0.95	4.04
เอส แอนด์ เจ อินเตอร์เนชั่นแนลฯ		S & J	1	0	0	0	0	1.35	11.27	1.03	4.96
ซันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง	SPNP	STHAI	1	0	0	0	0	-0.01			0
ไทยนิปปอนรับเบอร์อินดัสตรี้		TNR	1	78,300	806,500	10.3	0	0.75	13.27	2.71	3.11
ไทยออพติคอล กรุ๊ป		TOG	1	100,300	452,170	4.54	0.02	0.12	17.96	1.23	7.71
กลุ่มธุรกิจการเงิน (Financials)											
ธนาคาร(BANKING)									11.03	1.12	3.13
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา		BAY	10	187,401	7,511,891	39.75	-0.75	2.54	11.99	1.23	2.14
ธนาคารกรุงเทพ		BBL	10	2,758,350	573,285,646	206	-1	14.26	11.01	0.97	3.16
ธนาคาร ซีไอเอ็มบี ไทย		CIMBT	0.5	395,344	320,428	0.82	0.01	0.02	77.62	0.86	0
ธนาคารกสิกรไทย		KBANK	10	6,039,412	1,161,155,512	192	0.5	13.13	12.37	1.24	2.08
ธนาคารเกียรตินาคิน		KKP	10	1,431,403	102,833,291	71.5	0	5.45	10.23	1.47	6.99
ธนาคารกรุงไทย		KTB	5.15	18,077,690	367,010,002	20.2	-0.2	1.6	10.41	0.95	3.02
แอล เอช ไฟแนนซ์เชียล กรุ๊ป		LHFG	1	1,117,253	1,597,232	1.43	-0.01	0.11	9.82	0.75	3.36
ธนาคารไทยพาณิชย์		SCB	10	3,971,519	544,129,649	136.5	-1	9.7	11	1.24	4.03
ทุนธนชาต		TCAP	10	1,009,093	53,251,378	52.5	0	4.99	7.85	0.94	4.21
ทิสโก้ไฟแนนเชียลกรุ๊ป		TISCO	10	1,438,177	116,297,993	80.5	-0.5	6.61	9.46	1.8	6.21
ธนาคารทหารไทย		TMB	0.95	56,875,349	130,575,608	2.28	-0.02	0.23	8.22	1.03	2.63
เงินทุนและหลักทรัพย์(FINANCE & SECURITIES)									18.21	3.05	1.8
บล.เออีซี		AEC	1	36,200	18,089	0.49	-0.01	-0.05	N.A.	0.6	0
อิออน ธนสินทรัพย์ (ไทยแลนด์)		AEONTS	1	347,854	66,198,043	189	1	7.16	13.63	2.78	2.04
อะมานะฮ์ ลิสซิ่ง		AMANAH	1	2,717,200	4,259,528	1.55	-0.01	0.13	9.55	1.37	0.05
ซินเนอร์เจติค ออโต้ฯ		ASAP	0.5	6,339,630	23,873,848	3.76	0	0.12	19.82	1.83	1.1
เอเซียเสริมกิจลีสซิ่ง		ASK	5	260,023	6,185,657	23.9	0.1	1.69	10.73	1.71	6.19
เอเซีย พลัส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์		ASP	1	733,989	2,522,950	3.44	0	0.19	11.99	1.57	8.72
บง.กรุงเทพธนาทร		BFIT	5	126,200	2,805,880	22.1	0.1	1.4	12.88	1.99	0.13
คันทรี่ กรุ๊ป โฮลดิ้ง		CGH	1	242,400	237,886	0.97	-0.01	0.00	78.67	0.7	3.61
บล.โนมูระ พัฒนสิน		CNS	1	113,600	265,296	2.32	-0.04	0.07	20.55	0.95	9.05
ตะวันออกพาณิชย์ ลิสซิ่ง		ECL	1	995,400	1,884,633	1.88	-0.01	0.1	16.75	1.22	1.77
ฟินันซ่า		FNS	5	215,200	882,466	4.12	0.04	0.07	18.42	0.45	3.64
บล.ฟินันเซีย ไซรัส		FSS	1.6	101,400	204,174	2	-0.02	0.00	17.3	0.45	3
โกลเบล็ก โฮลดิ้ง แมนเนจเม้นท์		GBX	1	17,000	9,183	0.55	0.01	0.01	546.35	0.43	0
กรุ๊ปลีส	NP	GL	0.5	334,797	2,098,336	6.25	0	0.22	14.31	1.66	0
ไอเอฟเอส แคปปิตอล (ประเทศไทย)		IFS	1	936,100	3,066,354	3.28	0.04	0.26	9.96	1.22	4.63
เจ เอ็ม ที เน็ทเวอร์ค เซอร์วิสเซ็ส		JMT	0.5	4,188,053	51,707,812	12.2	0	0.45	22.88	3.31	2.67
กรุงไทยคาร์เร้นท์ แอนด์ ลีส		KCAR	1	52,500	556,270	10.6	0	0.73	9.94	1.35	10
บล.เคจีไอ (ประเทศไทย)		KGI	1	872,127	3,860,595	4.42	0	0.39	7.97	1.54	7.24
บัตรกรุงไทย		KTC	1	5,087,441	173,658,182	34	0	1.52	18.07	5.8	1.56
บล.เมย์แบงก์ กิมเอ็งฯ		MBKET	5	42,400	460,590	10.9	0	0.55	13.1	1.39	10.09
บล.จัดการกองทุนรวม เอ็มเอฟซี		MFC	1	16,910	276,315	16.4	-0.1	1.01	10.96	1.76	8.54
ไมด้า ลิสซิ่ง		ML	0.5	1,328,900	1,321,544	0.98	-0.01	0.08	10.54	0.59	5.1
เมืองไทย แคปปิตอล		MTC	1	30,590,265	1,534,152,958	50	1.5	1.28	30.69	9.39	0.36
พรีเมียร์เอ็นเตอร์ไพรซ์	NPC	PE	0.5	41,200	7,849	0.19	0	0.04	17.53	1.44	0
ภัทรลิสซิ่ง		PL	1	32,900	111,206	3.38	0	0.27	9.25	0.69	5.62
เอส 11 กรุ๊ป		S11	1	153,000	1,159,130	7.5	-0.1	0.52	10.74	2.08	4.27
ศรีสวัสดิ์ พาวเวอร์ 1979		SAWAD	1	15,569,121	783,198,261	49.75	0.5	1.69	21.45	5.17	0.01
ราชธานี ลิสซิ่ง		THANI	1	5,123,095	43,614,692	8.55	0.15	0.39	17.15	3.83	0.28
ฐิติกร		TK	1	138,200	1,322,815	9.6	0.05	0.61	11.6	1	5.42
ทรีนีตี้ วัฒนา		TNITY	5	8	46	0	0	0.24	12.37	0.73	7.87
บล.ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย)		UOBKH	1	200	762	3.8	0.06	0.33	8.76	0.55	2.37
บล.ซีมิโก้		ZMICO	0.5	280,500	298,038	1.06	-0.01	-0.07	N.A.	0.64	4.72
ประกันภัยและประกันชีวิต(INSURANCE)									12.23	1.23	3.47
ศรีอยุธยา แคปปิตอล		AYUD	1	25,801	1,067,092	41	-0.75	1.84	21.51	1.34	1.56
กรุงเทพประกันภัย		BKI	10	4,200	1,435,300	341	-1	19.17	14.53	1.02	4.11
กรุงเทพประกันชีวิต		BLA	1	948,940	29,792,305	31	-0.5	2.33	9.24	1.31	1.74
บางกอกสหประกันภัย	SP	BUI	10	0	0	0	0	0.39			0
จรัญประกันภัย		CHARAN	10	1,000	32,000	32	-1	0.59	52.42	0.65	3.13
อินทรประกันภัย		INSURE	10	0	0	0	0	-2.06	N.A.	1.92	0
เมืองไทยประกันภัย		MTI	10	6,500	660,100	100	1.25	6.06	13.37	1.09	4.3
นวกิจประกันภัย		NKI	10	600	35,400	60	-3.75	3.06	20.5	0.94	2.43
นำสินประกันภัย		NSI	10	1,200	96,750	80.5	-3.5	5.87	11.6	0.84	6.21
สินมั่นคงประกันภัย		SMK	1	1,000	40,000	40	0	3.15	9.86	1.31	5.08
ไทยรับประกันภัยต่อ		THRE	1	1,163,500	1,129,418	0.98	0	-0.11	N.A.	0.99	10.2
ไทยรีประกันชีวิต		THREL	1	852,508	5,975,091	6.95	-0.1	0.4	13.69	2.84	7.19
ไทยประกันภัย		TIC	10	90,300	3,025,975	33.5	-0.25	-1.05	N.A.	1.24	2.99
ทิพยประกันภัย		TIP	1	122,125	2,804,416	23	0	2.08	9.33	1.78	5.98
ไทยเศรษฐกิจประกันภัย	C	TSI	1	4,100	1,558	0.38	0	-0.05	N.A.	2.43	0
ประกันภัยไทยวิวัฒน์		TVI	1	0	0	0	0	0.48	8.05	0.87	1.87
กลุ่มสินค้าอุตสาหกรรม (Industrials)											
ยานยนต์(AUTOMOTIVE)									11.91	1.25	4.04
อาปิโก ไฮเทค		AH	1	1,563,661	34,720,686	21.7	-0.8	3.17	4.98	0.93	5.53
เอเซีย พรีซิชั่น		APCS	1	57,000	283,260	4.94	-0.04	0.27	16.34	2.17	0
ไทยสโตเรจ แบตเตอรี่		BAT-3K	10	100	22,500	225	5	-7.17	N.A.	3.16	0
ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป		CWT	1	170,400	496,732	2.9	-0.02	0.09	55.28	1.32	1.13
อีซึ่น เพ้นท์		EASON	1	53,900	124,380	2.3	-0.02	0.07	20.03	1.11	4.35
กู๊ดเยียร์ (ประเทศไทย)		GYT	10	100	37,800	378	7	-0.06	28.03	0.72	5.29
ฮั้วฟง รับเบอร์ (ไทยแลนด์)		HFT	1	38,400	116,294	3.02	-0.02	0.24	10.76	0.73	6.62
อินเตอร์ไฮด์		IHL	1	39,800	336,110	8.45	0.05	0.36	16.89	3.06	5.39
อิงเกรส อินดัสเตรียล (ไทยแลนด์)		INGRS	1	503,303	292,780	0.58	-0.01	0.01	17.85	0.48	8.97
อีโนเว รับเบอร์		IRC	1	1,017	21,047	20.6	-0.1	1.79	11.49	1.15	4.35
พี.ซี.เอส.แมชีน กรุ๊ปโฮลดิ้ง		PCSGH	1	944,400	6,658,165	7.05	0	0.32	16.48	2.08	3.97
สมบูรณ์ แอ๊ดวานซ์ เทคโนโลยี		SAT	1	1,995,124	35,631,837	17.5	-1	1.55	7.9	1.12	5.14
สยามภัณฑ์ กรุ๊ป		SPG	1	100	1,270	12.7	0.2	0.78	12	0.89	6.3
ไทยสแตนเลย์-การไฟฟ้า		STANLY	5	4,200	989,300	235	0	11.57	9.64	1.21	2.98
ที.กรุงไทยอุตสาหกรรม		TKT	1	65,300	90,422	1.37	-0.03	-0.21	N.A.	0.73	0
ไทยนามพลาสติกส์		TNPC	1	36,400	52,982	1.47	0.04	0.09	N.A.	0.79	2.04
ไทยรุ่งยูเนี่ยนคาร์		TRU	1	1,300	6,268	4.8	-0.02	0.26	14.22	0.88	2.92
ไทยสตีลเคเบิล		TSC	1	4,300	55,690	13	-0.2	0.97	13.46	2.01	7.69
ยานภัณฑ์	SPNP	YNP	1	0	0	0	0	-0.07			0
วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร(INDUSTRIAL MATERIALS & MACHINERY)									22.96	1.03	4.96
ออลล่า		ALLA	0.5	1,225,310	1,815,422	1.48	0.01	0.07	13.95	1.14	4.73
อาซีฟา		ASEFA	1	260,700	1,277,578	4.92	0.08	0.35	10.73	1.78	6.5
ซีพีที ไดร์ แอนด์ เพาเวอร์		CPT	0.5	17,942,600	17,569,521	0.97	0	0.02	12.21	0.89	14.43
ชูไก		CRANE	1	108,300	230,682	2.12	-0.08	-0.15	N.A.	1.43	0
จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิ้ล		CTW	5	157,000	1,281,445	8.15	-0.1	0.61	11.3	0.75	4.29
ฟูรูกาวา เม็ททัล		FMT	10	2,001	49,628	24.8	0.7	2.19	8.98	0.79	6.05
แฮ้ลเซี่ยน เทคโนโลยี่		HTECH	1	906,000	5,714,555	6.25	-0.1	0.46	11.42	1.79	3.36
กุลธรเคอร์บี้		KKC	1	18,500	24,283	1.31	-0.01	-0.37	N.A.	0.91	3.82
พัฒน์กล		PK	1	152,700	355,402	2.32	0	0.04	17.78	0.73	5.17
เอส เอ็น ซี ฟอร์เมอร์		SNC	1	481,000	6,947,900	14.4	-0.1	1.24	8.69	1.52	6.25
ที.ซี.เจ. เอเซีย		TCJ	10	12,000	63,935	5.3	0	0.11	183.54	0.37	0.46
วโรปกรณ์		VARO	5	0	0	0	0	0.41	16.99	0.69	2.67
บรรจุภัณฑ์(PACKAGING)									14.38	1.44	3.87
เอ.เจ.พลาสท์		AJ	1	3,700	30,730	8.45	-0.05	-0.01	28.02	1	7.81
อลูคอน		ALUCON	10	0	0	0	0	11.88	11.35	1.45	6.16
บีจี คอนเทนเนอร์ กล๊าส	XD	BGC	5	3,681,102	39,083,952	10.6	0.1	0.68	18.61		0
ฝาจีบ		CSC	10	0	0	0	0	3.34	10.97	0.71	3.49
เอ็นอีพี อสังหาริมทรัพย์ฯ	C	NEP	1	18,100	5,792	0.32	0	-0.01	N.A.	0.92	0
เอ็นพีพีจี (ประเทศไทย)		NPPG	1	13,398,050	16,959,245	1.26	0.01	-0.09	N.A.	1.89	0
โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย)		PTL	1	140,300	2,104,630	14.8	-0.3	1.21	7.2	1.2	3.72
ศรีไทยซุปเปอร์แวร์		SITHAI	1	97,900	114,489	1.16	-0.01	0.02	60.06	0.76	4.31
สาลี่ พริ้นท์ติ้ง		SLP	0.25	50,400	43,507	0.87	0	0.03	26.86	1.08	4.6
สหมิตรถังแก๊ส		SMPC	1	17,600	229,990	13.1	0	0.85	11.62	4.24	4.55
เอส.แพ็ค แอนด์ พริ้นท์		SPACK	1	69,900	132,596	1.89	-0.02	0.00	N.A.	1.3	1.48
อุตสาหกรรมผ้าเคลือบพลาสติกไทย		TCOAT	10	0	0	0	0	2.94	9.7	0.6	2.18
ไทยฟิล์มอินดัสตรี่	NPC	TFI	1	300	74	0.24	0	-0.03	N.A.	1.48	0
ทานตะวันอุตสาหกรรม		THIP	1	129,500	3,361,650	25.75	-0.5	2.64	6.82	1.27	4.85
อุตสาหกรรมถังโลหะไทย		TMD	1	200	4,260	21.3	0	1.66	9.87	1.26	5.63
ไทยโอ.พี.พี		TOPP	10	500	99,500	199	2	12.19	12.57	0.98	2.93
ทีพีบีไอ		TPBI	1	20,700	155,150	7.35	-0.15	-0.08	216.4	1.25	5.44
ไทยบรรจุภัณฑ์และการพิมพ์		TPP	10	201,800	3,031,790	19.9	2.9	0.34	39.86	0.85	1.71
กระดาษและวัสดุการพิมพ์(PAPER & PRINTING MATERIALS)									10.1	2.78	2.36
ยูไนเต็ด เปเปอร์		UTP	1	511,100	5,355,010	10.6	0.1	0.89	10.1	2.78	2.36
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์(PETROCHEMICALS & CHEMICALS)									8.92	1.49	3.75
เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์)		BCT	1	6,600	335,600	50.5	-0.25	5.14	6.17	0.87	1.98
เคมีแมน		CMAN	1	175,408	491,761	2.78	-0.04	0.13	19.96	1.23	0
โกลบอล คอนเน็คชั่นส์		GC	1	39,600	199,870	5.05	0	0.33	10.77	2.34	7.92
โกลบอลกรีนเคมิคอล		GGC	10	391,602	4,129,011	10.4	-0.2	-1.57	N.A.	1.15	3.37
แกรททิทูด อินฟินิท		GIFT	1	1,706,104	6,657,872	3.94	0.04	0.2	15.93	1.99	5.38
อินโดรามา เวนเจอร์ส		IVL	1	14,325,836	771,035,051	53.5	-0.75	4.26	8.81	2.08	1.76
ปุ๋ยเอ็นเอฟซี	XW	NFC	0.75	367,109	2,742,947	7.05	-1.9	0.05	40.91	7.56	0
พาโตเคมีอุตสาหกรรม		PATO	1	105,700	1,386,470	13.1	-0.1	0.82	12.24	3.37	9.39
พีเอ็ม โทรีเซน เอเชียฯ		PMTA	10	3,268	38,745	11.9	0	0.32	13.23	0.81	8.4
พีทีที โกลบอล เคมิคอล		PTTGC	10	11,494,547	907,020,288	78.5	0.25	7.99	8.19	1.21	5.39
สุธากัญจน์	XD	SUTHA	1	1,100	4,222	3.82	-0.04	0.2	16.02	1.96	6.54
ไทยเซ็นทรัลเคมี		TCCC	3	7,230	217,490	30	0	2.12	12.61	1.8	6.67
ไทยโพลีอะคริลิค		TPA	1	8,200	51,655	6.65	0	-0.24	16.93	1.49	12.03
ยูเนี่ยนพลาสติก		UP	10	500	13,775	30.75	6.75	-0.4	N.A.	1.48	3.93
วีนิไทย		VNT	6	1,273,479	29,061,965	22.4	-0.4	1.76	9.38	1.41	4.02
ไว้ท์กรุ๊ป		WG	10	6,000	1,068,500	178.5	0.5	5.76	23.55	1.79	2.52
ยงไทย	SP	YCI	10	0	0	0	0	-1.53			0
เหล็ก(STEEL)									15.21	0.71	3.82
เอเซีย เมทัล		AMC	1	3,808	7,335	1.93	-0.02	0.06	11.27	0.49	6.22
บางสะพานบาร์มิล		BSBM	1	141,400	132,835	0.94	0	0.03	20.14	0.56	11.7
แคปปิทอล เอ็นจิเนียริ่งฯ		CEN	1	441,400	504,308	1.13	0.01	0.16	N.A.	0.33	0
ซิตี้ สตีล		CITY	1	20,100	52,260	2.6	0.02	0.1	25.89	0.58	1.54
ซีเอสพี สตีลเซ็นเตอร์		CSP	1	400	501	1.25	-0.01	0.03	23.12	0.98	0
จี เจ สตีล	C	GJS	6.9	2,102,900	272,621	0.13	0	-0.03	N.A.	0.13	0
จี สตีล	SP	GSTEL	5	0	0	0	0	-0.06	N.A.	0.45	0
โพสโค-ไทยน๊อคซ์		INOX	1	49,000	49,806	1.01	-0.02	0.07	11.8	0.83	2.63
โลหะกิจ เม็ททอล		LHK	1	84,000	360,318	4.32	0.04	0.21	8.89	1.14	10.42
แมกซ์ เมทัล คอร์ปอเรชั่น		MAX	1	44,577,000	908,638	0.02	0	0	N.A.	0.41	0
เอ็ม.ซี.เอส.สตีล		MCS	1	488,300	3,439,315	7.05	0	0.64	5.4	1.25	8.1
มิลล์คอน สตีล		MILL	0.4	1,617,615	2,759,940	1.7	0	0.15	13.38	1.21	0.18
แปซิฟิกไพพ์		PAP	1	20,200	73,260	3.64	0	0.17	13.84	0.99	10.71
เพิ่มสินสตีลเวิคส์		PERM	1	6,600	13,654	2.04	-0.02	0.18	6.01	0.92	3.92
ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น	SP	RICH	1	0	0	0	0	-0.04			0
สามชัย สตีล อินดัสทรี		SAM	1	113,500	65,894	0.58	0.01	-0.07	N.A.	0.31	0
สหมิตรเครื่องกล		SMIT	1	185,202	1,150,368	6.25	0.05	0.41	11.46	1.49	5.76
สหวิริยาสตีลอินดัสตรี	SPNP	SSI	1	0	0	0	0	0.05			0
ศูนย์บริการเหล็กสยาม		SSSC	1	12,506	36,818	2.94	0	0.24	10.01	0.66	5.61
ไทย-เยอรมันโปรดักส์		TGPRO	0.5	477,071	62,087	0.13	0	0.00	139.52	0.27	0
เดอะ สตีล		THE	0.5	2,726,700	5,842,954	2.16	0.04	0.08	17.82	1.3	4.62
ไทยแลนด์ไอออนเวิคส์		TIW	10	0	0	0	0	5.69	30.53	1.58	0
ค้าเหล็กไทย		TMT	1	36,600	483,110	13.2	0	0.79	11.85	2.18	9.09
ทาทา สตีล (ประเทศไทย)		TSTH	1	187,600	133,696	0.71	-0.01	0.01	14.16	0.64	0
ไทยไวร์โพรดัคท์		TWP	1	1,600	6,274	3.94	0.06	0.16	15.42	0.66	3.6
ไทยคูน เวิลด์ไวด์กรุ๊ป (ประเทศไทย)		TYCN	10	200	562	2.82	0.06	0.08	10.53	0.31	0
กลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง (Property & Construction)											
วัสดุก่อสร้าง(CONSTRUCTION MATERIALS)									14.85	1.96	3.83
ผลิตภัณฑ์คอนกรีตชลบุรี		CCP	0.25	2,469,425	865,177	0.35	-0.01	-0.02	N.A.	0.77	0
เอสซีจี เซรามิกส์		COTTO	1	242,101	553,754	2.26	-0.04	-0.01	218.71	1.62	0
ไดนาสตี้เซรามิค		DCC	0.1	4,847,608	10,611,736	2.16	-0.02	0.12	14.67	3.79	5.93
ดีคอนโปรดักส์		DCON	0.1	331,458	172,332	0.52	0	0.02	18.31	1.21	8.65
กระเบื้องหลังคาตราเพชร		DRT	1	862,000	4,699,145	5.45	-0.05	0.35	12.36	2.6	6.61
อีสเทิร์นโพลีเมอร์ กรุ๊ป		EPG	1	10,648,216	80,945,260	7.6	0.15	0.2	21.69	2.08	3.29
เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง		GEL	0.85	1,128,401	314,952	0.28	0	-0.02	N.A.	0.32	0
พรีเมียร์ โพรดักส์		PPP	1	9,200	26,716	2.94	0.06	0.07	16.1	0.95	8.16
ควอลิตี้คอนสตรัคชั่นโปรดัคส์		Q-CON	1	100	490	4.9	0.06	0.02	483.6	1.1	0.61
โรแยล ซีรามิค		RCI	1	12,100	45,800	3.86	0	0.11	61.55	4.77	0
ปูนซิเมนต์ไทย		SCC	1	2,610,974	1,166,860,240	442	-6	28.57	11.32	1.98	4.3
ปูนซีเมนต์นครหลวง		SCCC	10	105,442	25,034,154	237	1	9.2	22.45	2.12	4.22
ทักษิณคอนกรีต		SCP	1	245,300	2,132,225	8.65	-0.1	0.85	8.51	1.34	4.62
ส.กิจชัย เอ็นเตอร์ไพรส์		SKN	1	150,900	678,276	4.48	-0.04	0.18	16.71	1.53	2.4
ทิปโก้แอสฟัลท์		TASCO	1	12,225,721	197,694,055	16.3	0.3	0.28	26.02	2.2	7.31
อุตสาหกรรมพรมไทย		TCMC	1.1	748,900	1,456,945	1.94	0	0.08	10.05	0.52	2.06
ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย)		TOA	1	1,394,417	50,915,994	36.75	0.5	0.68	40.23	8.26	0.38
ทีพีไอ โพลีน		TPIPL	1	42,151,519	81,614,658	1.94	0.04	0.00	N.A.	0.87	1.04
สหโมเสคอุตสาหกรรม		UMI	1	534,600	611,988	1.16	0.03	-0.06	N.A.	0.69	0
วนชัย กรุ๊ป		VNG	1	154,500	875,310	5.65	-0.05	-0.14	N.A.	1.14	7.96
วิค แอนด์ ฮุคลันด์		WIIK	1	69,500	140,370	2.02	0	0.05	25.69	0.83	5.45
พัฒนาอสังหาริมทรัพย์(PROPERTY DEVELOPMENT)									17.33	1.68	3.51
อารียา พรอพเพอร์ตี้		A	1	30,012	201,081	6.7	0	0.09	69.7	1.94	0.6
อมตะ คอร์ปอเรชั่น		AMATA	1	18,264,738	429,343,111	23.2	-0.4	0.85	20.32	1.93	2.28
อมตะ วีเอ็น		AMATAV	0.5	84,005	475,439	5.65	0	0.33	11	1.69	0.53
อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์		ANAN	0.1	8,770,270	34,682,560	3.94	0	0.47	5.3	0.89	3.24
เอพี (ไทยแลนด์)		AP	1	14,931,366	102,261,740	6.75	-0.2	0.93	4.98	0.91	5.19
เอเพ็กซ์ ดีเวลลอปเม้นท์	C	APEX	0.5	150,500	30,100	0.2	0	-0.05	N.A.	1.12	0
เอคิว เอสเตท	C	AQ	0.5	61,124,700	1,745,869	0.02	0	0	49.1	0.47	0
บางกอกแลนด์		BLAND	1	7,951,700	13,483,865	1.69	-0.01	0.02	29.34	0.66	5.52
บ้านร็อคการ์เด้น		BROCK	1	52,200	108,594	2.16	0.04	0.01	273.33	1.79	0
คันทรี่ กรุ๊ป ดีเวลลอปเมนท์		CGD	1	221,600	295,442	1.33	-0.01	-0.03	N.A.	2.12	0
ชาญอิสสระ ดีเวล็อปเมนท์		CI	1	4,000	5,320	1.33	0.02	-0.14	N.A.	0.91	2.26
เซ็นทรัลพัฒนา		CPN	0.5	5,418,792	415,599,326	76.5	0.5	1.94	31.18	5.37	1.83
อีสเทอร์น สตาร์ เรียลเอสเตท		ESTAR	1	1,304,800	743,876	0.57	0	0.01	31.69	0.62	9.65
เอเวอร์แลนด์		EVER	1	11,587,700	5,941,315	0.51	0	-0.04	N.A.	0.84	0
แกรนด์ คาแนล แลนด์		GLAND	1	5,356,419	20,292,125	3.82	0.14	0.04	28.63	2.18	2.4
แผ่นดินทองพร็อพเพอร์ตี้		GOLD	4.75	1,627,120	13,740,208	8.4	0.1	0.91	9.25	1.21	5.48
กรีน รีซอร์สเซส		GREEN	1	896,000	940,958	1.03	-0.01	0.00	N.A.	1.13	0
เจเอเอส แอสเซ็ท		J	1	300	420	1.4	-0.01	-0.08	N.A.	0.74	0
เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล		JCK	1	2,094,200	3,517,247	1.69	0.02	-0.1	N.A.	1.53	0
เค.ซี. พร็อพเพอร์ตี้	SPNP	KC	1	0	0	0	0	0.1			0
คิง ไว กรุ๊ป (ประเทศไทย)		KWG	10	37,100	72,424	1.94	-0.02	-0.04	N.A.	0.85	0
ลลิล พร็อพเพอร์ตี้		LALIN	1	170,600	924,165	5.4	-0.05	0.62	6.51	0.86	5.56
แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์		LH	1	31,864,641	328,525,804	10.2	-0.1	0.69	12	2.52	7.35
แอล.พี.เอ็น.ดีเวลลอปเม้นท์		LPN	1	6,091,656	48,340,602	7.85	-0.05	0.57	10.2	0.93	6.37
เอ็ม บี เค		MBK	1	1,499,852	36,089,483	24	0.1	1.87	13.47	1.76	2.94
เมเจอร์ ดีเวลลอปเม้นท์		MJD	1	29,900	97,706	3.24	-0.02	0.45	4.8	0.67	0
มั่นคงเคหะการ		MK	1	26,008,100	116,368,114	4.02	0.06	0.17	12.46	0.61	5.47

ตารางหุ้น

ชื่อหลักทรัพย์			ราคาพาร์	ปริมาณหุ้น	มูลค่าหุ้น บาท	ราคาปิด	เปลี่ยนแปลง	กำไรสุทธิต่อหุ้น	ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio)	ราคาปิดต่อมูลค่าหุ้น (P/BV Ratio)	เงินปันผลตอบแทน
เอ็น.ซี.เฮ้าส์ซิ่ง		NCH	1	167,511	147,090	0.88	-0.02	0.03	28.77	0.43	0
นวนคร		NNCL	1	222,500	388,938	1.74	-0.01	0.13	10.14	1.2	4.6
โนเบิล ดีเวลลอปเมนท์		NOBLE	3	229,500	3,098,190	13.4	-0.1	0.59	12.58	0.92	1.27
ณุศาศิริ		NUSA	1	98,536,767	55,718,899	0.57	0.02	-0.03	N.A.	0.62	0
เนอวานา ไดอิ		NVD	1	34,900	119,630	3.44	0.02	0.13	20.3	1.01	1.74
ออริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้		ORI	0.5	17,542,402	132,656,853	7.45	-0.2	0.98	5.28	2.72	5.35
เพซ ดีเวลลอปเมนท์ฯ	C	PACE	1	4,870,228	2,419,849	0.5	0	-0.46	N.A.	4.2	0
พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค		PF	1	2,545,100	2,341,458	0.92	0	0.06	12.07	0.63	5.43
แพลทินัม กรุ๊ป		PLAT	1	241,900	1,876,420	7.7	-0.1	0.21	27.26	2.46	2.6
โพราริส แคปปิตัล	SPNP	POLAR	30	0	0	0	0	-0.09			0
ปรีชากรุ๊ป		PRECHA	1	1,400	2,248	1.58	-0.02	-0.04	N.A.	1.09	0
ปริญสิริ		PRIN	1	652,700	1,048,046	1.6	-0.01	0.13	8.18	0.47	7.5
พรินซิเพิล แคปิตอล		PRINC	1	1,286,000	6,292,828	4.88	-0.02	-0.02	N.A.	1.93	0
พฤกษา โฮลดิ้ง		PSH	1	1,932,324	36,304,822	18.8	0.2	1.84	7.15	1.05	11.11
ควอลิตี้ เฮ้าส์		QH	1	23,572,659	70,119,761	2.98	-0.02	0.28	8.14	1.25	6.71
ริชี่ เพลซ 2002		RICHY	1	3,142,173	5,185,452	1.64	-0.01	0.38	3.71	0.76	0.5
ไรมอนแลนด์		RML	1	2,552,000	3,427,077	1.33	-0.01	-0.03	N.A.	0.98	2.35
สวนอุตสาหกรรมโรจนะ		ROJNA	1	873,410	4,643,939	5.25	-0.05	0.21	12.34	0.86	5.71
สิงห์ เอสเตท		S	1	3,606,700	11,637,488	3.2	-0.02	0.14	13.41	1.29	0
สัมมากร		SAMCO	1	91,000	183,178	2	-0.02	0.1	11.22	0.55	2.5
เอสซี แอสเสท คอร์ปอเรชั่น		SC	1	390,800	1,293,452	3.28	-0.04	0.26	8.3	0.88	3.66
เสนาดีเวลลอปเม้นท์		SENA	1	415,721	1,497,824	3.62	0	0.45	5.05	1	1.84
สยามฟิวเจอร์ดีเวลอปเมนท์		SF	1	215,130	1,649,301	7.6	-0.05	0.47	7.32	1.26	3.29
แสนสิริ		SIRI	1.07	47,182,754	63,771,802	1.34	0	0.07	11.18	0.67	8.81
ศุภาลัย		SPALI	1	3,808,415	77,718,376	20.3	0	1.73	8.64	1.39	0
ไทคอน อินดัสเทรียล คอนเน็คชั่น		TICON	1	10,425	159,008	15.4	0	0.36	32.23	1.11	2.4
ยู ซิตี้		U	100	2,990,299	8,249,556	2.74	-0.02	0.00	N.A.	0.88	0
ยูนิเวนเจอร์		UV	1	4,777,800	34,284,195	7.1	0.1	0.53	13.5	1.33	3.66
ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น		WHA	0.1	65,066,173	270,758,526	4.12	0	0.1	18.73	2.31	3.38
สวนอุตสาหกรรม วินโคสท์		WIN	1	31,100	20,084	0.64	-0.02	0.02	52.98	1.15	0
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์และกองทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์(PROPERTY FUND & REITs)									0	1.3	4
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯ เอไอเอ็ม อินดัสเทรียล โกรท		AIMIRT	10	130,100	1,326,520	10.2	0	N.A.		0.9	0
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯอมตะซัมมิทโกรท		AMATAR	9.83	18,000	194,400	10.8	0	N.A.		1.06	6.9
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯ บัวหลวง ออฟฟิศ		B-WORK	10	20,800	228,800	11	0	N.A.		1.1	0
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์บางกอก		BKKCP	10	3,400	42,960	12.6	0	N.A.		1	5.6
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯภิรัชออฟฟิศ		BOFFICE	9.82	0	0	0	0	N.A.		1.34	0
กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ CPN คอมเมอร์เชียล โกรท		CPNCG	10.3	69,800	1,103,620	15.8	0	N.A.		1.43	6.15
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯ CPN รีเทล โกรท		CPNREIT	13.11	1,905,904	50,072,456	26.25	-0.25	N.A.		1.93	0
กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ ซี.พี.ทาวเวอร์	XD	CPTGF	10.08	33,300	439,560	13.2	-0.1	N.A.		1.26	5.89
กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ คริสตัล รีเทล โกรท		CRYSTAL	10.56	1,100	10,855	9.9	0.05	N.A.		0.93	7.31
กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯในเครือเซ็นทารา		CTARAF	9.51	198,700	953,118	4.78	0	N.A.		0.73	6.92
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ฯดุสิตธานี		DREIT	8.93	107	562	5.2	0	N.A.		0.58	0.78
กองทุนรวมอสังหาฯเอราวัณ โฮเทล โกรท		ERWPF	9.63	28,600	154,540	5.4	0.05	N.A.		0.62	0
กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ ฟิวเจอร์พาร์ค		FUTUREPF	10	79,600	1,807,930	22.7	-0.1	N.A.		1.76	6.18
ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาฯ แกรนด์ โฮสพีทาลิตี้		GAHREIT	10	100	955	9.55	0.05	N.A.		0.92	1.43
ทรัสต์เพื่อการลงทุนฯ อาคารสำนักงาน จีแลนด์		GLANDRT	9.28	17,000	215,900	12.7	0	N.A.		1.37	1.1
กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯโกลด์		GOLDPF	9.63	100,000	720,000	7.2	0	N.A.		0.75	2.78
ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในสิทธิการเช่าฯโกลเด้นเวนเจอร์		GVREIT	9.88	375,210	5,590,631	14.9	0	N.A.		1.4	5.51
กองทุนรวมอสังหาฯ เหมราชอินดัสเตรียล		HPF	9.85	21,200	111,305	5.3	0	N.A.		0.54	7.08
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯเหมราช		HREIT	9.07	19,900	135,320	6.8	0	N.A.		0.77	3.15
ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาริมทรัพย์อิมแพ็คโกรท		IMPACT	10.6	618,800	12,001,930	19.5	0	N.A.		1.78	4
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์เคพีเอ็น		KPNPF	10	12,100	108,900	9	0	N.A.		0.85	5.06
ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในสิทธิการเช่าฯ แอล เอช โฮเทล		LHHOTEL	10	0	0	0	0	N.A.		1.31	5.29
กองทุนรวมอสังหาฯ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์		LHPF	10	100,400	828,320	8.25	0	N.A.		0.77	6.36
ทรัสต์เพื่อการลงทุนฯ แอล เอช ช้อปปิ้ง เซ็นเตอร์		LHSC	10.2	10,000	165,000	16.5	-0.1	N.A.		1.38	5.35
กองทุนรวมอสังหาฯ ลักซ์ชัวรี่		LUXF	10	6,900	58,995	8.55	0.05	N.A.		0.74	7.13
กองทุนรวมอสังหาฯ เอ็มเอฟซี อินดัสเตรียลฯ		M-II	8.92	1,000	8,700	8.7	-0.05	N.A.		0.95	5.8
กองทุนรวมอสังหาฯเอ็มเอฟซี ป่าตองฯ		M-PAT	10	7,700	75,425	9.8	-0.05	N.A.		0.93	7.21
กองทุนรวมอสังหาฯเอ็มเอฟซี-สแตรทิจิกฯ		M-STOR	10	700	6,735	9.6	-0.05	N.A.		0.89	7.19
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์มิลเลียนแนร์		MIPF	10	0	0	0	0	N.A.		1.69	5
ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาฯเอ็มเอฟซีอินดัสเตรียล		MIT	9.25	0	0	0	0	N.A.		0.63	0
กองทุนรวมสิทธิฯเมเจอร์ ซีนีเพล็กซ์ฯ		MJLF	10	51,100	648,170	12.7	0	N.A.		1.05	7.05
กองทุนรวมอสังหาฯเอ็มเอฟซี-นิชดาธานี		MNIT	5	7,800	11,709	1.53	0.03	N.A.		0.3	4.25
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์นิชดาธานี 2		MNIT2	9.5	0	0	0	0	N.A.		0.5	5.2
กองทุนรวมอสังหาฯ มัลติเนชั่นแนลฯ		MNRF	9.48	30,100	94,534	3.14	-0.02	N.A.		0.31	0
กองทุนรวมอสังหาฯ101 มนตรี สโตร์เรจ		MONTRI	9.55	0	0	0	0	N.A.		0.63	4.92
กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯไพร์มออฟฟิศ		POPF	10	194,500	2,628,270	13.5	-0.1	N.A.		1.19	7.5
กองทุนรวมอสังหาฯ ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค		PPF	10	30,000	335,000	11.2	0	N.A.		1.04	6.62
กองทุนรวมอสังหาฯ ควอลิตี้เฮ้าส์ โฮเทลฯ		QHHR	10	44,700	379,815	8.5	0.05	N.A.		0.62	7.07
กองทุนรวมสิทธิฯควอลิตี้ ฮอสพิทอลฯ		QHOP	8.84	6,500	21,810	3.38	0.02	N.A.		0.41	4.14
กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯ ควอลิตี้ เฮ้าส์		QHPF	9.87	263,400	3,525,280	13.3	0	N.A.		1.15	6.41
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ สมุยบุรี		SBPF	10	1,100	3,310	3.1	-0.1	N.A.		0.42	0
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ฯ สตราทีจิกฮอสพิทอลลิตี้		SHREIT	9.91	127,200	1,232,720	9.7	-0.05	N.A.		1.12	0
กองทุนรวมอสังหาฯแสนสิริ ไพร์มออฟฟิศ		SIRIP	10	0	0	0	0	N.A.		0.93	5.14
กองทุนรวมอสังหาฯ สนามบินสมุย		SPF	9.69	151,825	3,552,700	23.4	0	N.A.		1.86	6.41
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯโรงแรมศรีพันวา		SRIPANWA	11.1	42,200	455,670	10.8	0	N.A.		0.9	7.03
กองทุนรวมอสังหาฯศาลาแอทสาทร		SSPF	10	7,600	72,130	9.5	0	N.A.		0.87	4.8
กองทุนรวมอสังหาฯ ทรัพย์ศรีไทย		SSTPF	9.79	1,100	6,880	6.3	0.05	N.A.		0.64	7.5
ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาริมทรัพย์ทรัพย์ศรีไทย		SSTRT	7.43	73,400	446,240	6.15	-0.05	N.A.		0.81	0.22
กองทุนรวมอสังหาฯไทยอินดัสเตรียล 1		TIF1	9.69	14,100	123,375	8.75	0	N.A.		0.82	6.31
กองทุนรวมอสังหาฯ เทสโก้ โลตัสฯ		TLGF	10.19	726,300	13,798,910	19	0	N.A.		1.55	4.56
กองทุนรวมอสังหาฯ ไทยแลนด์ โฮสพีทาลิตี้		TLHPF	10	0	0	0	0	N.A.		1.05	6.7
กองทุนรวมอสังหาฯและ สิทธิการเช่าตรีนิตี้	NP	TNPF	9.9	0	0	0	0	N.A.		0.48	0
ทรัสต์เพื่อการลงทุนฯ ไทยแลนด์ ไพร์ม พร็อพเพอร์ตี้		TPRIME	9.54	102	1,306	12.8	0	N.A.		1.14	2.91
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯไทคอน		TREIT	9.54	684,000	8,140,590	11.9	0	N.A.		1.13	4.52
กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯตลาดไท	XD	TTLPF	9.9	0	0	0	0	N.A.		1.95	7.12
กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯทียูโดมฯ		TU-PF	9.92	0	0	0	0	N.A.		0.8	0
กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯเออร์บานา		URBNPF	7.13	0	0	0	0	N.A.		0.75	7.75
ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาฯดับบลิวเอชเอ บิสซิเนสฯ		WHABT	9.67	0	0	0	0	N.A.		0.97	5.48
ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯ ดับบลิวเอชเอฯ		WHART	9.17	471,000	5,041,326	10.8	0.1	N.A.		1.1	2.79
บริการรับเหมาก่อสร้าง(CONSTRUCTION SERVICES)									31.21	1.61	1.62
บีเจซี เฮฟวี่ อินดัสทรี		BJCHI	0.25	211,300	449,072	2.12	0	-0.1	N.A.	0.88	0
ช.การช่าง		CK	1	4,162,809	107,273,955	26	0.5	1.26	18.81	1.75	1.92
คริสเตียนีและนีลเส็น		CNT	1	134,700	284,796	2.1	-0.02	-0.16	N.A.	1.27	4.7
อีเอ็มซี	C	EMC	1	277,700	72,312	0.27	0.01	0.01	36.5	1.34	0
อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์		ITD	1	7,740,042	20,198,721	2.58	0.02	0.04	37.09	0.98	0
เนาวรัตน์พัฒนาการ		NWR	1	6,566,980	5,251,874	0.8	0.02	0.14	9.72	0.54	0
พีเออี (ประเทศไทย)	SPNP	PAE	1	0	0	0	0	-0.01			0
เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง		PLE	1	5,315,000	6,168,452	1.15	-0.02	0.14	1.11	0.64	4.52
พรีบิลท์		PREB	1	158,100	1,577,310	10	0.05	1.08	7.22	1.4	18
ไพลอน		PYLON	0.5	517,900	3,831,190	7.35	-0.05	0.21	30.3	6.84	1.36
ซีฟโก้		SEAFCO	0.5	1,346,530	12,887,775	9.55	-0.05	0.37	20.19	4.87	1.19
สหกลอิควิปเม้นท์		SQ	1	1,410,600	3,208,356	2.24	0	-0.26	N.A.	1.18	5.45
ศรีราชาคอนสตรัคชั่น		SRICHA	1	34,900	383,790	10.9	0	-0.3	N.A.	2.15	1.83
ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่งฯ		STEC	1	10,411,864	253,469,191	24.1	0	0.64	N.A.	3.56	0
เอสทีพี แอนด์ ไอ		STPI	0.25	1,212,940	5,278,112	4.32	-0.04	-0.3	N.A.	0.99	0
ซินเท็ค คอนสตรัคชั่น		SYNTEC	1	1,988,210	5,952,916	2.98	0	0.32	6.38	0.9	5.7
ไทยโพลีคอนส์		TPOLY	1	310,300	951,420	3.06	0	0.24	9.83	1.14	1.62
ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น		TRC	0.13	4,391,999	2,119,471	0.48	0	0.00	63.57	1.06	0.4
ทีทีซีแอล		TTCL	1	331,400	2,589,075	7.85	0	-0.08	N.A.	1.1	0
ยูนิค เอ็นจิเนียริ่งฯ		UNIQ	1	4,834,560	54,405,842	11.1	0	0.5	15.19	1.6	2.97
กลุ่มทรัพยากร (Resources)											
พลังงานและสาธารณูปโภค(ENERGY & UTILITIES)									11.59	1.67	3.84
กองทุนรวมโครงสร้างฯ อมตะ บี.กริม เพาเวอร์		ABPIF	6.09	101,101	816,233	8.1	0	N.A.		1.05	10.74
เอเชียน อินซูเลเตอร์	SP	AI	0.25	0	0	0	0	0.09			0
เอกรัฐวิศวกรรม		AKR	0.8	14,664,899	13,262,788	0.92	0.06	-0.01	147.2	1.07	3.26
บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ		BAFS	1	29,335	948,113	32.25	-0.25	1.36	19.93	3.27	3.88
บ้านปู		BANPU	1	15,686,670	265,671,073	16.8	-0.1	1.01	11.74	1.05	3.87
บางจาก คอร์ปอเรชั่น		BCP	1	1,627,775	54,750,060	33.25	-0.5	2.91	8.49	1.02	6.47
บีซีพีจี		BCPG	5	4,426,953	79,220,641	17.7	-0.2	0.96	14.16	2.33	3.44
บี.กริม เพาเวอร์		BGRIM	2	6,831,179	184,889,563	27.25	0.75	0.66	32.43	3.72	1.1
บ้านปู เพาเวอร์		BPP	10	823,279	19,287,674	23.2	-0.4	1.08	18.98	1.78	2.59
กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯ กลุ่มน้ำตาลบุรีรัมย์		BRRGIF	10.3	93,600	936,040	10	0	N.A.		0.96	2.9
ซีเค พาวเวอร์		CKP	1	15,558,700	79,184,655	5.1	0	0.07	74.52	2.06	0.44
เด็มโก้		DEMCO	1	465,000	1,595,816	3.42	0.04	0.26	23.49	0.78	0
พลังงานบริสุทธิ์		EA	0.1	15,262,946	738,950,452	47.75	-0.25	1.13	34.91	10.12	0.42
เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ	SPNP	EARTH	1	0	0	0	0	-0.21			0
จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำฯ		EASTW	1	273,602	3,038,492	11.1	-0.1	0.53	16.63	1.78	4.23
กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือฯ	XD	EGATIF	9.72	298,602	3,397,983	11.3	-0.1	N.A.		1.1	6.99
ผลิตไฟฟ้า		EGCO	10	423,019	100,232,576	237	-1	41.32	5.3	1.24	2.95
เอสโซ่ (ประเทศไทย)		ESSO	4.93	8,296,906	102,332,013	12.2	-0.1	1.42	5.36	1.48	8.2
โกลว์ พลังงาน		GLOW	10	1,059,153	91,003,558	86	-0.75	4.46	14.87	2.65	6.69
โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่		GPSC	10	979,805	54,050,682	55	-0.5	1.92	22.92	2.08	2.27
กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเมนท์		GULF	5	10,854,814	831,381,162	76	-0.25	1.16	46.9	4.48	0.53
กันกุลเอ็นจิเนียริ่ง		GUNKUL	0.25	28,290,153	91,104,996	3.18	-0.02	0.1	25.37	2.75	1.43
อินเตอร์แนชั่นเนิลเอนจีเนียริง	SPNP	IEC	0.01	0	0	0	0	0.00			0
อินเตอร์ ฟาร์อีสท์ฯ	SPNP	IFEC	1	0	0	0	0	-0.95			0
ไออาร์พีซี		IRPC	1	55,249,037	335,386,222	6	-0.05	0.46	8.84	1.38	4.83
ลานนารีซอร์สเซส		LANNA	1	43,700	555,050	12.7	0	1.19	8.31	1.52	6.85
เอ็ม ดี เอ็กซ์		MDX	10	323,500	1,359,582	4.18	0.02	0.57	6.4	0.62	0
พีทีจี เอ็นเนอยี		PTG	1	23,599,596	213,326,067	9.1	0.2	0.27	22.12	2.89	1.87
ปตท.		PTT	1	31,720,815	1,570,867,786	49.25	0.25	3.48	10.38	1.65	4.06
ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม		PTTEP	1	9,153,325	1,185,693,817	129	0	6.57	13.91	1.34	3.29
ผลิตไฟฟ้าราชบุรี โฮลดิ้ง		RATCH	10	847,033	42,045,713	49.5	0.25	3.41	12.76	1.2	4.85
อาร์พีซีจี		RPC	1	436,725	204,629	0.46	-0.01	-0.01	N.A.	0.47	0
สหโคเจน (ชลบุรี)		SCG	1	10,107	45,690	4.58	0.04	0.18	19.62	1.69	3.28
เอสซีไอ อีเลคตริค		SCI	1	219,300	589,528	2.68	-0.02	-0.01	N.A.	1.09	1.87
สแกน อินเตอร์		SCN	0.5	593,106	2,587,697	4.3	-0.14	0.11	28.68	2.01	2.33
สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์		SGP	0.5	11,929,833	108,240,124	8.85	-0.35	0.87	6.52	1.5	8.47
สากล เอนเนอยี		SKE	0.5	236,400	257,174	1.08	0	0.05	15.83	1.08	0
โซลาร์ตรอน		SOLAR	1	621,100	1,411,090	2.24	0	-0.54	N.A.	0.82	0
เอสพีซีจี		SPCG	1	413,800	8,064,270	19.5	0.1	1.96	7.26	1.65	5.77
สตาร์ ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง		SPRC	6.92	12,314,777	147,242,133	11.9	-0.1	1.42	5.92	1.22	9.6
ซุปเปอร์บล๊อก		SUPER	0.1	218,376,281	124,101,757	0.56	-0.01	0.03	15.62	1.13	0
ซุ้สโก้		SUSCO	1	1,223,700	3,370,690	2.76	0.06	0.22	8.71	0.86	3.99
ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่		TAE	1	34,218	73,792	2.16	0	0.2	29.1	1.29	6.94
ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น		TCC	0.5	8,103,060	4,024,974	0.49	0	0.01	N.A.	0.78	0
ไทยออยล์		TOP	10	5,723,636	429,588,843	75	0	7.33	6.99	1.21	7
ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์		TPIPP	1	4,190,652	25,719,585	6.1	0.05	0.32	15.44	2.06	4.92

ชื่อหลักทรัพย์			ราคาพาร์	ปริมาณหุ้น	มูลค่าหุ้น บาท	ราคาปิด	เปลี่ยนแปลง	กำไรสุทธิต่อหุ้น	ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio)	ราคาปิดต่อมูลค่าหุ้น (P/BV Ratio)	เงินปันผลตอบแทน
ทีทีดับบลิว		TTW	1	3,825,404	46,212,609	12.1	0.1	0.54	16.97	4.14	4.96
ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ฯ		WHAUP	1	769,013	4,521,052	5.85	0	0.43	10.75	1.66	3.48
ดับบลิวพี เอ็นเนอร์ยี่		WP	1	992,403	6,586,933	6.55	0.05	0.48	13.83	3.69	0
เหมืองแร่(MINING)									13.36	0.58	12.5
ผาแดงอินดัสทรี		PDI	10	422,500	5,101,670	12	0	-0.29	13.36	0.58	12.5
ทุ่งคาฮาเบอร์	SP	THL	1	0	0	0	0	0.00			0
กลุ่มบริการ (Services)											
พาณิชย์(COMMERCE)									28.17	4.46	1.85
บิวตี้ คอมมูนิตี้		BEAUTY	0.1	91,113,303	818,047,054	8.8	-0.25	0.29	20.64	21.39	4.65
บิ๊ก คาเมร่า คอร์ปอเรชั่น		BIG	0.1	8,212,700	11,616,569	1.39	0.01	0.12	7.35	2.78	9.35
เบอร์ลี่ยุคเกอร์		BJC	1	15,896,052	832,586,146	52	-0.25	1.13	32.59	1.91	1.09
ซีโอแอล		COL	0.5	564,905	13,538,071	24.4	1.2	0.92	21.4	2.58	1.64
คอมเซเว่น		COM7	0.25	4,243,066	80,569,630	19	0.2	0.52	27.18	9.1	1.84
ซีพี ออลล์		CPALL	1	16,616,315	1,144,382,793	68.5	-0.25	1.63	29.44	7.74	1.61
คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ฯ		CSS	0.5	1,846,900	3,738,874	2	-0.04	0.1	13.6	1.49	9
เอฟเอ็น แฟคตอรี่ เอ๊าท์เลท		FN	0.5	816,400	1,464,403	1.76	-0.05	0.02	37.54	1.19	2.05
ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง		FTE	0.5	149,500	319,930	2.12	-0.02	0.15	10.17	1.81	9.25
สยามโกลบอลเฮ้าส์		GLOBAL	1	2,728,882	54,330,374	19.9	0.1	0.4	41.2	5.6	0.89
โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์		HMPRO	1	20,910,742	318,970,729	15.3	0.1	0.3	36.9	11.04	2.03
ไอที ซิตี้		IT	1	109,500	357,618	3.22	-0.04	0.2	12.99	1.09	5.59
คาร์มาร์ท	XD	KAMART	0.6	1,488,192	6,039,228	4.02	0.02	0.34	9.63	3.62	6.53
ล็อกซเล่ย์		LOXLEY	1	369,900	694,329	1.88	0	0.04	559.33	0.72	3.72
สยามแม็คโคร		MAKRO	0.5	184,520	6,081,188	33	0	0.85	26.51	9.37	2.91
แม็คกรุ๊ป		MC	0.5	148,300	1,704,030	11.4	-0.1	0.12	14.73	2.2	6.15
เมก้า ไลฟ์ไซแอ็นซ์		MEGA	0.5	1,455,950	46,999,308	32.75	1	0.92	23.95	5.35	2.14
ไมด้า แอสเซ็ท		MIDA	0.5	447,400	263,972	0.59	0	0.03	17.09	0.38	0
ห้างสรรพสินค้าโรบินสัน		ROBINS	3.55	993,714	67,996,208	68.25	0	1.91	25.78	4.4	1.83
ริช สปอร์ต		RSP	1	329,000	1,297,502	3.94	0	0.15	17.65	1.69	3.81
ซิงเกอร์ ประเทศไทย		SINGER	1	25,800	224,650	8.75	-0.25	-0.37	N.A.	1.6	0
สหพัฒนพิบูล		SPC	1	3,700	189,975	51.75	0.5	3.73	10.6	1.01	2.9
สหพัฒนาอินเตอร์โฮลดิ้ง		SPI	1	0	0	0	0	3.93	14.75	1.28	0.86
การแพทย์(HEALTH CARE SERVICES)									35.74	5.43	1.44
โรงพยาบาลเอกชล		AHC	1	200	3,900	19.5	-0.1	0.76	18.85	1.91	2.26
บางกอก เชน ฮอสปิทอล		BCH	1	10,055,004	183,905,394	18.4	0.1	0.33	41.76	8.44	1.09
กรุงเทพดุสิตเวชการ		BDMS	0.1	22,958,030	607,441,262	26.25	0	0.5	41.64	5.95	1.36
โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์		BH	1	1,060,186	203,955,824	193	2	4.36	34.34	8.07	1.4
โรงพยาบาลจุฬารัตน์		CHG	0.1	66,913,859	138,646,257	2.06	-0.04	0.05	34.97	6.53	1.75
เชียงใหม่รามธุรกิจการแพทย์		CMR	0.1	15,700	41,154	2.66	0.02	0.07	25.87	2.95	1.77
เอกชัยการแพทย์		EKH	0.5	576,400	3,441,490	5.95	0	0.15	31.99	4.31	2.02
ธนบุรี เมดิเคิล เซ็นเตอร์		KDH	10	0	0	0	0	0.82	118.68	4.17	0
โรงพยาบาล ลาดพร้าว		LPH	0.5	249,500	1,497,150	6	-0.05	0.19	20.89	2.98	3.45
โรงพยาบาลมหาชัย		M-CHAI	10	0	0	0	0	5.96	18.7	2.03	2.24
วัฒนาการแพทย์		NEW	10	0	0	0	0	1.72	25.61	2.16	0.93
โรงพยาบาลนนทเวช		NTV	1	18,500	1,052,800	56.75	-0.25	1.99	21.61	4.65	2.34
โรงพยาบาลพระรามเก้า		PR9	1	3,078,504	35,803,077	11.6	-0.1	0.32	32.98		0
โรงพยาบาลรามคำแหง		RAM	10	0	0	0	0	110.66	20.51	2.62	0.6
โรงพยาบาลราชธานี		RJH	1	217,001	4,635,751	21.3	-0.1	0.62	26.56	5.17	2.58
โรงพยาบาลราชพฤกษ์		RPH	1	130,100	654,900	5.05	0.05	0.08	44.44	2.16	2.08
ศิครินทร์		SKR	0.5	107,103	416,710	3.9	0.02	0.09	33.34	2.14	1.26
สมิติเวช		SVH	10	1,511	689,066	460	-6	14.32	25.15	5.47	2.72
ธนบุรี เฮลท์แคร์ กรุ๊ป		THG	1	367,800	11,698,850	32	0	0.38	56.14	3.24	1.25
โรงพยาบาลวิภาวดี		VIBHA	0.1	1,546,701	3,346,490	2.16	0	0.05	33.92	3.99	1.67
ศรีวิชัยเวชวิวัฒน์		VIH	1	453,800	3,092,845	6.75	0	0.26	21.25	3.37	1.78
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ ตรัง		WPH	0.5	164,700	425,842	2.58	-0.02	0.07	30.1	1.79	0.7
สื่อและสิ่งพิมพ์(MEDIA & PUBLISHING)									25,083.66	2.9	1.78
อมรินทร์พริ้นติ้ง แอนด์ พับลิชชิ่ง		AMARIN	1	47,304	226,787	4.76	0.02	0.08	47.67	1.19	0
อควา คอร์เปอเรชั่น		AQUA	0.5	5,837,200	2,626,869	0.45	0	0.06	3.95	0.52	2.22
เอเชียซอฟท์ คอร์ปอเรชั่น	C	AS	1	91,401	72,932	0.85	0.12	-0.05	N.A.	3.51	0
บีอีซี เวิลด์		BEC	1	1,989,812	10,496,157	5.25	0	-0.04	N.A.	1.67	1.9
โรงพิมพ์ตะวันออก		EPCO	1	509,954	1,574,527	3.08	0	0.22	13.25	1.31	3.13
ฟาร์อีสท์ ดีดีบี		FE	10	0	0	0	0	4.42	18.21	1.18	5.38
กรังด์ปรีซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล		GPI	0.5	67,800	154,248	2.26	-0.02	0.29	8.57	1.64	0
จีเอ็มเอ็ม แกรมมี่		GRAMMY	1	2,800	20,165	7.25	0.05	0.03	14.67	6.08	0
มาสเตอร์ แอด		MACO	0.1	27,300,251	43,895,188	1.6	0.05	0.05	25.76	2.48	1.85
เมเจอร์ ซีนีเพล็กซ์ กรุ้ป		MAJOR	1	894,901	19,421,232	21.6	0.1	1.15	17.58	3.09	5.79
แม็ทชิ่ง แม็กซิไมซ์ โซลูชั่น		MATCH	1	336,800	644,631	1.93	0.04	-0.04	N.A.	0.97	0
มติชน		MATI	1	0	0	0	0	0.01	9.72	0.65	2.94
อสมท		MCOT	5	45,100	420,630	9.3	-0.1	-0.56	N.A.	1.75	0
โมโน เทคโนโลยี		MONO	0.1	25,569,627	45,988,311	1.78	0.03	-0.01	N.A.	2.21	3.33
เอ็ม พิคเจอร์ส เอ็นเตอร์เทนเม้นท์	C	MPIC	1	100	125	1.25	-0.01	-0.03	N.A.	3.29	0
เนชั่น มัลติมีเดีย กรุ๊ป	SP	NMG	0.53	0	0	0	0	-0.03	N.A.	N.A.	0
แพลน บี มีเดีย		PLANB	0.1	1,983,700	12,682,105	6.4	0.05	0.13	40.47	5.82	0.7
โพสต์ พับลิชชิง		POST	1	0	0	0	0	-0.29	N.A.	3.24	0
ประกิต โฮลดิ้งส์		PRAKIT	1	17,000	195,600	11.5	0	0.82	12.6	0.76	6.96
อาร์เอส		RS	1	3,862,900	60,458,980	15.5	-0.1	0.39	30.55	9.76	0
ซีเอ็ดยูเคชั่น		SE-ED	1	1,000	3,100	3.1	0.06	0.04	N.A.	1.04	0
สยามอินเตอร์มัลติมีเดีย		SMM	1	272,800	244,640	0.9	0.01	-0.32	N.A.	1.62	0
สยามสปอร์ต ซินดิเคท	C	SPORT	1	1,422,200	177,858	0.14	0	-0.27	N.A.	N.A.	0
ไทยบริติช ซีเคียวริตี้ พริ้นติ้ง		TBSP	1	5,000	69,490	13.9	0	0.03	64.5	2.63	5.04
ตงฮั้ว คอมมูนิเคชั่นส์		TH	1	1,093,500	892,477	0.82	0.03	0.03	23.37	0.7	0
ที.เค.เอส. เทคโนโลยี		TKS	1	488,328	4,350,670	8.85	-0.05	1.13	6.88	1.42	6.49
ไทรทัน โฮลดิ้ง		TRITN	0.1	7,502,307	3,072,500	0.41	0	0.01	30.14	3.32	0
วี จี ไอ โกลบอล มีเดีย		VGI	0.1	12,826,110	100,600,828	7.9	0.2	0.07	68.23	4.9	0.96
เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนท์		WAVE	1	9,300	20,468	2.24	-0.08	-0.35	N.A.	1.23	0
เวิร์คพอยท์ เอ็นเทอร์เทนเมนท์		WORK	1	1,529,785	44,655,665	28.75	0	0.96	31.68	2.76	4.73
บริการเฉพาะกิจ(PROFESSIONAL SERVICES)									12.5	1.21	1.79
เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน		BWG	0.25	26,579,100	31,038,584	1.14	-0.05	0.06	14.39	1.34	2.54
บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์ฯ		GENCO	1	2,373,600	1,901,407	0.8	0	0.11	7.32	0.62	1.25
โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยีฯ	SP	PRO	0.7	0	0	0	0	0.01			0
ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่งฯ		TEAMG	0.5	6,955,500	15,734,844	2.28	0.08	0.17	13.02	1.74	0
การท่องเที่ยวและสันทนาการ(TOURISM & LEISURE)									21.29	2.13	1.63
เอเชียโฮเต็ล	XD	ASIA	1	2,100	13,655	6.55	-0.05	0.06	14.45	0.38	2.82
โรงแรมเซ็นทรัล พลาซา		CENTEL	1	2,079,882	87,609,365	42	0	1.26	26.52	4.56	1.43
เทพธานีกรีฑา		CSR	10	0	0	0	0	2.07	27.6	1.42	2.28
ดุสิตธานี		DTC	1	344,601	3,513,371	10.1	-0.1	0.2	18.64	1.74	1.56
ดิ เอราวัณ กรุ๊ป		ERW	1	7,079,901	48,914,352	6.9	-0.05	0.14	33.4	3.25	1.3
แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ฯ		GRAND	1	1,226,900	1,054,925	0.85	-0.02	0.08	3.01	0.68	0.42
ลากูน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเท็ล		LRH	10	200	8,200	41	-0.25	0.07	49.85	0.55	0.93
แมนดารินโฮเต็ล		MANRIN	10	0	0	0	0	0.83	36.14	1.62	0
โอเอชทีแอล		OHTL	10	1,550	1,054,000	680	20	8.72	39.42	13.25	2.21
โรงแรมรอยัลออคิด		ROH	10	1	42	0	0	0.99	28.15	4.45	2.8
แชงกรี-ลา โฮเต็ล		SHANG	10	1,900	141,550	74.5	0.25	4.49	12.44	1.14	3.02
ขนส่งและโลจิสติกส์(TRANSPORTATION & LOGISTICS)									38.46	3.43	1.79
เอเชีย เอวิเอชั่น		AAV	0.1	23,266,447	100,457,714	4.36	0.02	0.07	25.93	1.02	3.44
ท่าอากาศยานไทย		AOT	1	13,865,205	896,400,150	64.75	0.5	1.39	39.01	6.67	1.33
เอเชียน มารีน เซอร์วิสส์		ASIMAR	1	73,500	169,742	2.3	0	0.05	16	1.34	8.7
บี จิสติกส์		B	0.68	154,933	84,576	0.54	-0.02	-0.06	N.A.	0.84	0
การบินกรุงเทพ		BA	1	1,169,805	14,339,422	12.3	0	0.32	16.01	0.8	2.47
ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ		BEM	1	30,909,373	273,646,188	8.9	0.1	0.32	24.33	3.83	1.46
บีทีเอส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์		BTS	4	24,008,341	225,832,499	9.4	-0.05	0.09	25.22	2.82	3.72
กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯ บีทีเอสโกรท		BTSGIF	10.61	13,379,500	158,388,960	11.9	-0.1	N.A.		1.03	6.71
ทริพเพิล ไอ โลจิสติกส์		III	0.5	843,100	5,072,420	6	0	0.18	28.33	3.13	1.83
จุฑานาวี	C	JUTHA	3	41,300	32,826	0.79	0.01	-0.36	N.A.	0.53	0
เจดับเบิ้ลยูดี อินโฟโลจิสติกส์		JWD	0.5	813,200	5,907,690	7.25	-0.05	0.16	11.81	2.5	3.45
กรุงเทพโสภณ		KWC	10	200	61,200	306	1	11.44	20.26	3.1	5.88
สายการบินนกแอร์	C	NOK	1	194,000	496,636	2.52	-0.04	-0.86	N.A.	N.A.	0
นามยง เทอร์มินัล		NYT	0.5	1,024,100	5,470,455	5.35	0.05	0.25	15.95	1.79	5.61
พริมา มารีน		PRM	1	4,379,601	29,444,532	6.65	-0.15	0.22	25.14	2.59	1.5
พรีเชียส ชิพปิ้ง		PSL	1	2,411,600	25,577,290	10.7	0	0.2	40.18	1.33	0
อาร์ ซี แอล		RCL	1	250,200	1,274,865	5.05	0	-0.4	68.1	0.5	1.98
กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน เพื่ออนาคตประเทศไทย		TFFIF	10	4,788,905	48,433,481	10.1	-0.1	N.A.			0
การบินไทย		THAI	10	3,870,299	56,287,132	14.6	0.1	-1.87	N.A.	1.13	0
ไทยชูการ์ เทอร์มินัล		TSTE	0.5	0	0	0	0	0.42	14.78	0.91	1.01
โทรีเซนไทย เอเยนต์ซีส์		TTA	1	1,903,101	11,364,058	5.9	-0.1	0.14	22.03	0.55	1.27
ไวส์ โลจิสติกส์		WICE	0.5	785,401	3,252,659	4.08	-0.04	0.12	29.24	3.29	2.94
กลุ่มเทคโนโลยี (Technology)											
ชิ้นส่วนอิเลคทรอนิกส์(ELECTRONIC COMPONENTS)									16.37	1.74	3.78
แคล-คอมพ์ อีเล็คโทรนิคส์ฯ		CCET	1	1,381,536	2,527,353	1.84	0.02	0.03	51.84	0.49	5.43
เดลต้า อิเลคโทรนิคส์ (ประเทศไทย)		DELTA	1	915,589	63,113,431	69	0.25	3.31	15.76	2.59	3.19
อุตสาหกรรม อีเล็คโทรนิคส์	C	EIC	1	1,405,400	56,229	0.04	0	0.00	N.A.	0.23	0
ฮานา ไมโครอิเล็คโทรนิคส์		HANA	1	3,064,201	104,337,935	33.5	-1.25	2.15	11.46	1.27	5.97
เคซีอี อีเล็คโทรนิคส์		KCE	0.5	6,721,408	191,615,106	27.75	-1.75	1.39	14.58	2.81	3.96
มูราโมโต้ อีเล็คตรอน		METCO	10	1,100	235,500	218	3	7.3	29.85	0.76	5.96
สตาร์ส ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ฯ		SMT	1	279,900	565,004	2	-0.02	0.05	N.A.	1.32	0
ซิงเกิล พอยท์ พาร์ท (ประเทศไทย)		SPPT	1	165,200	668,132	4.06	0	-0.15	N.A.	2.16	0
เอสวีไอ		SVI	1	2,792,000	14,568,435	5.2	-0.1	0.27	16	1.51	1.61
ทีมพรีซิชั่น		TEAM	1	164,600	171,830	1.03	0	-0.06	N.A.	0.97	0
เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร(INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY)									17.43	2.46	4.07
เซเว่น ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์		7UP	1	66,596,162	34,781,901	0.52	0.02	-0.01	N.A.	1.16	0
แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส		ADVANC	1	13,179,187	2,346,150,823	176.5	-5	7.68	17.18	10.36	4.01
แอ็ดวานซ์อินฟอร์เมชั่นเทคโนโลยี		AIT	5	114,122	2,272,463	19.9	0	0.98	15.18	1.52	10.3
เอแอลที เทเลคอม		ALT	0.5	2,700	9,128	3.36	0.04	-0.2	N.A.	2.12	1.18
บลิส-เทล	SPNP	BLISS	0.1	0	0	0	0	0.01			0
กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯ ดิจิทัล		DIF	10	14,205,562	206,608,789	14.5	0	N.A.		0.96	4.05
โทเทิ่ล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น		DTAC	2	3,181,213	151,094,876	46.5	-0.5	0.24	98.77	4.1	0.52
ฟอร์ท คอร์ปอเรชั่น		FORTH	0.5	64,100	405,670	6.4	0	0.44	12.97	3.79	6.56
ฮิวแมนิก้า		HUMAN	0.5	1,082,200	10,734,515	9.85	-0.1	0.14	49.39	6.11	0.3
อินเตอร์ลิ้งค์ คอมมิวนิเคชั่น		ILINK	1	429,500	2,194,846	5.05	0	0.36	30.5	1	0.73
อินเทอร์เน็ต ประเทศไทย		INET	1	88,700	309,356	3.48	0	0.23	9.11	0.96	3.62
อินทัช โฮลดิ้งส์		INTUCH	1	8,668,320	434,949,243	49.75	-1.5	3.01	14	5.52	8.3
จัสมิน อินเตอร์เนชั่นแนล		JAS	0.5	6,019,638	30,224,240	5	0	0.62	7	2.39	9.48
กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯ อินเทอร์เน็ตจัสมิน		JASIF	9.85	8,161,003	82,526,082	10.1	-0.1	N.A.		0.94	9.01
เจ มาร์ท		JMART	1	2,603,300	13,528,345	5.25	0.15	-0.19	N.A.	1.32	9.52
จัสมิน เทเลคอม ซิสเต็มส์		JTS	1	155,500	229,642	1.45	-0.02	0.02	118.64	1.06	0
เอ็ม เอฟ อี ซี		MFEC	1	212,200	659,834	3.08	-0.04	0.1	17.02	0.71	8.12
เมโทรซิสเต็มส์ คอร์ปอเรชั่น		MSC	1	56,406	399,317	7.1	0	0.65	8.97	1.41	6.06
พรีเมียร์ เทคโนโลยี		PT	1	64,300	360,850	5.6	0.05	0.35	8.29	2.45	8.93
สามารถคอร์ปอเรชั่น		SAMART	1	1,678,100	10,921,820	6.55	-0.1	-0.24	N.A.	1.52	1.53
สามารถเทลคอม		SAMTEL	1	23,000	175,990	7.7	0	0.36	18.2	1.33	4.29
สามารถ ดิจิตอล		SDC	0.1	9,390,100	3,303,857	0.35	0.02	-0.09	N.A.	2.13	0
เอสไอเอส ดิสทริบิวชั่น (ประเทศไทย)		SIS	1	241,900	2,385,085	9.95	0	0.91	8.64	1.72	4.52
เอสวีโอเอ		SVOA	1	276,500	344,905	1.24	-0.02	0.12	6.6	0.54	3.71
ซิมโฟนี่ คอมมูนิเคชั่น		SYMC	1	1,200	6,320	5.25	-0.05	0.11	N.A.	0.99	0
ซินเน็ค (ประเทศไทย)		SYNEX	1	350,701	4,390,583	12.5	-0.1	0.69	13.84	3.34	4.24
ไทยคม		THCOM	5	454,500	3,652,675	8.05	-0.05	2.02	N.A.	0.58	0
ทรู คอร์ปอเรชั่น		TRUE	4	66,016,103	386,009,123	5.8	0	0.3	12.53	1.36	0.53
ทีดับบลิวแซด คอร์ปอเรชั่น		TWZ	0.1	317,967,304	38,766,586	0.12	0.01	0.01	16.68	0.32	0.87

ชื่อหลักทรัพย์		26 สัปดาห์ สูง	26 สัปดาห์ ต่ำ	ราคาพาร์	ปริมาณหุ้น	ราคาขายครั้งสุดท้าย	เปิด	ราคา สูง	ราคา ต่ำ	ราคาปิด	ราคาเฉลี่ย
หุ้นบุริมสิทธิ์(PREFERRED SHARES)											
โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ (P)	BH-P	40.25	40.25	1	0	40.25	0	0	0	0	0
ฝาจีบ (P)	CSC-P	150	150	10	0	150	0	0	0	0	0
จุฑานาวี (P) -C	JUTHA-P	0	0	3	0	10	0	0	0	0	0
ธนาคารกรุงไทย (P)	KTB-P	153	153	5.15	0	153	0	0	0	0	0
ธนาคารไทยพาณิชย์ (P)	SCB-P	147.5	123	10	0	135	0	0	0	0	0
ทุนธนชาต (P)	TCAP-P	560	560	10	0	560	0	0	0	0	0
ไทยประกันภัย (P)	TIC-P	21.5	21.5	10	0	21.5	0	0	0	0	0
ทิสโก้ไฟแนนเชียลกรุ๊ป (P)	TISCO-P	1,346	1,346	10	0	1,346	0	0	0	0	0
ยู ซิตี้ (P)	U-P	4	0.03	100	1,387,500	3.4	3.34	3.34	3.24	3.26	3.27
ETF(EXCHANGE TRADED FUND)											
กองทุนเปิดไทยเด็กซ์ SET High Dividend ETF	1DIV	14.8	11.44	10.5	10,600	11.6	11.7	11.7	11.58	11.58	11.6
กองทุนเปิดดัชนีพันธบัตรไทยเอบีเอฟ	ABFTH	1,218	1,208	1,000	0	1,210	0	0	0	0	0
กองทุนเปิด Bcap Mid Small CG ETF	BMSCG	9.47	8.08	10	18,900	8.29	8.29	8.33	8.26	8.26	8.28
กองทุนเปิด Bcap Msci Thailand ETF	BMSCITH	13.53	12.04	10	572,373	12.3	12.34	12.36	12.27	12.27	12.33
กองทุนเปิด Bcap Set 100 ETF	BSET100	11.35	10.15	10	409,600	10.44	10.48	10.5	10.42	10.42	10.46
กองทุนเปิดดับเบิลยูไอเอสอี เคแทมฯ	CHINA	6.18	4.79	7.45	13,900	4.87	4.87	4.88	4.85	4.88	4.87
กองทุนเปิด Ktam Set Banking ETF Tracker	EBANK	6.03	5.29	4.97	0	5.76	0	0	0	0	0
กองทุนเปิด Ktam Set Commerce ETF Tracker	ECOMM	8.92	7.65	6.37	0	7.96	0	0	0	0	0
กองทุนเปิด Ktam Set Food And Beverage ETF	EFOOD	7.1	5.31	5.07	0	5.56	0	0	0	0	0
กองทุนเปิด Ktam Set Ict ETF Tracker	EICT	4.89	4.37	6.79	0	4.49	0	0	0	0	0
กองทุนเปิด Mtrack Energy ETF	ENGY	6.89	5.9	4.11	1,100	6.2	6.24	6.24	6.2	6.2	6.2
กองทุนเปิด Ktam Set Energy ETF Tracker	ENY	8.19	7.08	5.5	0	7.32	0	0	0	0	0
กองทุนเปิด KTAM SET50 ETF Tracker	ESET50	6.06	5.4	4.66	0	5.71	0	0	0	0	0
กองทุนเปิดเคแทม โกลด์อีทีเอฟ แทร็กเกอร์	GLD	1.79	1.64	2.28	50,004	1.71	1.71	1.71	1.71	1.71	1.71
กองทุนเปิด ThaiDex SET50 ETF	TDEX	11.48	10.38	5.68	90,879	10.81	10.84	10.85	10.8	10.8	10.84
กองทุนเปิดธนชาตอีทีเอฟทองคำแท่ง	TGOLDETF	3.92	3.62	5.14	6,400	3.74	3.75	3.76	3.75	3.76	3.76
กองทุนเปิดไทยเด็กซ์ SET 100 ETF	TH100	6.13	4.69	4.48	0	4.75	0	0	0	0	0
โครงการจัดการลงทุน(UNIT TRUST)											
เอ็มเอฟซี โกลบอล อิควิตี้ ฟันด์	MGE	11	10	10	0	10	0	0	0	0	0
ไทยพาณิชย์ เซ็ท อินเด็กซ์ ฟันด์ ชนิดสะสมมูลค่า	SCBSET	5.8	5.8	10	0	5.8	0	0	0	0	0
ใบสำคัญแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นสามัญ(WARRANT)											
เซเว่น ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ (W2)	7UP-W2	0.39	0.01	0	1,204,500	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
แอดวานซ์ คอนเนคชั่นฯ (W1)	ACC-W1	0.05	0.01	0	26,100	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
เอเจ แอดวานซ์ เทคโนโลยี (W1)	AJA-W1	0.23	0.14	0	64,500	0.16	0.17	0.18	0.16	0.17	0.17
เอแอลที เทเลคอม (W1)	ALT-W1	1.22	0.5	0	336,175	0.69	0.7	0.76	0.67	0.68	0.72
เอเพ็กซ์ ดีเวลลอปเม้นท์ (W1) -C	APEX-W1	0.05	0.03	0	44,700	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
อกริเพียว โฮลดิ้งส์ (W2)	APURE-W2	0.35	0.16	0	2,915,350	0.21	0.22	0.22	0.2	0.2	0.21
เอเชียซอฟท์ คอร์ปอเรชั่น (W1) -C	AS-W1	0.63	0.08	0	262,300	0.08	0.07	0.1	0.07	0.09	0.08
ศรีอยุธยา แคปปิตอล (W1)	AYUD-W1	8.45	2.26	0	3,336,285	5.15	5.2	5.2	4.8	4.86	4.97
บี จิสติกส์ (W3)	B-W3	0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
บี จิสติกส์ (W4)	B-W4	0.24	0.1	0	6,450,805	0.14	0.15	0.17	0.14	0.15	0.16
เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน (W4)	BWG-W4	0.11	0.04	0	11,540,433	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03
แคปปิทอล เอ็นจิเนียริ่งฯ (W4) -SP	CEN-W4	0.09	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
คันทรี่ กรุ๊ป ดีเวลลอปเมนท์ (W4)	CGD-W4	0.37	0.09	0	1,130,320	0.28	0.29	0.3	0.28	0.28	0.28
คันทรี่ กรุ๊ป โฮลดิ้ง (W3)	CGH-W3	0.08	0.04	0	338,377	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05
ชาญอิสสระ ดีเวล็อปเมนท์ (W1)	CI-W1	0.53	0.21	0	14,500	0.22	0.23	0.25	0.22	0.23	0.23
ซีเค พาวเวอร์ (W1)	CKP-W1	0.68	0.33	0	3,910,700	0.52	0.54	0.54	0.52	0.52	0.53
ซูไก (W1)	CRANE-W1	2.08	1	0	800	1.12	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป (W4)	CWT-W4	1.08	0.12	0	1,820,757	0.19	0.19	0.2	0.17	0.17	0.18
ไดนาสตี้เซรามิค (W1)	DCC-W1	1.16	0.54	0	30,689,301	0.83	0.83	0.83	0.76	0.78	0.81
ดีคอนโปรดักส์ (W1)	DCON-W1	4.9	2.56	0	0	2.56	0	0	0	0	0
ดิจิตอลเทค แพลนเน็ต (W1) -C	DIGI-W1	0.07	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0
ดิจิตอลเทค แพลนเน็ต (W2) -C	DIGI-W2	0.03	0.01	0	13	0.02	0	0	0	0	0
เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ (W4) -SPNP	EARTH-W4	0.09	0.09	0	0	0.09	0	0	0	0	0
อุตสาหกรรม อีเล็คโทรนิคส์ (W2) -C	EIC-W2	0.02	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
อุตสาหกรรม อีเล็คโทรนิคส์ (W3) -C	EIC-W3	0.05	0.01	0	0	0.04	0	0	0	0	0
อีเอ็มซี (W6) -C	EMC-W6	0.13	0.09	0	3,432,250	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12
เอเวอร์แลนด์ (W3)	EVER-W3	0.1	0.01	0	1,249,700	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04	0.04
จี เจ สตีล (W3) -C	GJS-W3	0.04	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
จี สตีล (W1) -SP	GSTEL-W1	0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
จี สตีล (W2) -SP	GSTEL-W2	0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
อินเตอร์แนชั่นเนิลเอนจีเนียริ่ง (W2) -SPNP	IEC-W2	0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
อินเตอร์ไฮด์ (W1)	IHL-W1	6.05	4.22	0	1,114	4.8	4.8	4.96	4.8	4.96	4.81
อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ (W1)	ITD-W1	0.3	0.08	0	2,456,633	0.08	0.1	0.1	0.08	0.09	0.09
จัสมิน อินเตอร์เนชั่นแนล (W3)	JAS-W3	2.56	1.42	0	212,273	2.2	2.18	2.22	2.16	2.16	2.19
เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล (W5)	JCK-W5	0.51	0.36	0	295,600	0.49	0.5	0.5	0.48	0.49	0.49
เจ มาร์ท (W2)	JMART-W2	2.28	0.42	0	1,158,600	0.55	0.55	0.56	0.52	0.55	0.55
เจ เอ็ม ที เน็ทเวอร์ค เซอร์วิสเซ็ส (W2)	JMT-W2	2.28	1.75	0	1,634,900	2.14	2.16	2.24	2.14	2.14	2.19
มาสเตอร์ แอด (W2)	MACO-W2	0.3	0.14	0	20,548,000	0.17	0.18	0.21	0.18	0.19	0.2
ไมด้า แอสเซ็ท (W2)	MIDA-W2	0.03	0.01	0	20,000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
มิลล์คอน สตีล (W3)	MILL-W3	0.05	0.02	0	634,200	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
มิลล์คอน สตีล (W4)	MILL-W4	0.36	0.18	0	24,900	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
มิลล์คอน สตีล (W5)	MILL-W5	0.3	0.15	0	588,933	0.16	0.17	0.18	0.16	0.16	0.17
ไมด้า ลิสซิ่ง (W2)	ML-W2	0.05	0.01	0	63,000	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
โมโน เทคโนโลยี (W1)	MONO-W1	0.96	0.13	0	1,197,500	0.15	0.16	0.17	0.15	0.16	0.16
เอ็นอีพี อสังหาริมทรัพย์ฯ (W3) -C	NEP-W3	0.15	0.04	0	46,800	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03
สายการบินนกแอร์ (W1) -C	NOK-W1	1.31	0.39	0	20,800	0.39	0.36	0.4	0.36	0.4	0.4
ณุศาศิริ (W3)	NUSA-W3	0.37	0.09	0	19,991,700	0.37	0.38	0.47	0.36	0.4	0.42
เนอวานา ไดอิ (W1)	NVD-W1	0.58	0.16	0	672,200	0.35	0.34	0.35	0.3	0.32	0.33
ออริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้ (W1)	ORI-W1	3.1	0.37	0	49,920,725	0.64	0.66	0.67	0.59	0.61	0.64
เพซ ดีเวลลอปเมนท์ฯ (W2 -C	PACE-W2	0.3	0.05	0	40,947	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12
ผาแดงอินดัสทรี (W1)	PDI-W1	2.08	0.65	0	2,043,042	0.82	0.81	0.85	0.74	0.74	0.8
แพรนด้า จิวเวลรี่ (W2)	PDJ-W2	1.66	1.17	0	0	1.19	0	0	0	0	0
แพรนด้า จิวเวลรี่ (W3)	PDJ-W3	1.66	1.13	0	0	1.13	0	0	0	0	0
แพรนด้า จิวเวลรี่ (W4)	PDJ-W4	1.84	1.13	0	0	1.2	0	0	0	0	0
เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง (W3) -SP	PLE-W3	0.28	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น (W1) -SP	RICH-W1	0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
ริชี่ เพลซ 2002 (W1)	RICHY-W1	0.41	0.13	0	1,057,520	0.13	0.13	0.14	0.12	0.12	0.13
ริชี่ เพลซ 2002 (W2)	RICHY-W2	0.21	0.11	0	36,620	0.12	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12
อาร์เอส (W3)	RS-W3	12.2	3.7	0	583,100	4.48	4.56	4.68	4.3	4.3	4.45
สิงห์ เอสเตท (W1)	S-W1	0.2	0.02	0	383,900	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03
สามารถคอร์ปอเรชั่น (W2)	SAMART-W2	0.75	0.22	0	286,366	0.49	0.51	0.51	0.46	0.46	0.48
ศรีสวัสดิ์ พาวเวอร์ 1979 (W1)	SAWAD-W1	10	4.7	0	1,081,358	9.05	9.25	9.7	9.05	9.05	9.43
สามารถ ดิจิตอล (W1)	SDC-W1	0.27	0.03	0	1,600,900	0.17	0.18	0.2	0.17	0.18	0.19
สตาร์ส ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ฯ (W1)	SMT-W1	0.2	0.02	0	1,513,000	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
สตาร์ส ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ฯ (W2)	SMT-W2	0.9	0.44	0	35,650	0.47	0.48	0.49	0.47	0.47	0.48
สยามสปอร์ต ซินดิเคท (W5) -C	SPORT-W5	0.21	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
ทรัพย์ศรีไทย (W2)	SST-W2	2.82	1.09	0	4,145,951	1.9	1.89	1.93	1.73	1.73	1.83
ซุปเปอร์บล๊อก (W4)	SUPER-W4	0.28	0.04	0	18,425,113	0.05	0.06	0.06	0.04	0.05	0.05
ซัสโก้ (W1)	SUSCO-W1	0.36	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
เอสวีไอ (W3)	SVI-W3	2.96	0.96	0	179,300	2.06	2.08	2.14	1.98	2	2.02
ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น (W3)	TCC-W3	0.6	0.12	0	492,800	0.2	0.2	0.22	0.19	0.19	0.21
ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น (W4)	TCC-W4	0.53	0.11	0	434,300	0.19	0.19	0.21	0.19	0.19	0.2
ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น (W5)	TCC-W5	0.88	0.15	0	74,032	0.32	0.34	0.35	0.33	0.33	0.35
ที.ซี.เจ.เอเชีย (W2)	TCJ-W2	1.23	0.6	0	257,900	0.7	0.72	0.73	0.7	0.7	0.72
ทีซีเอ็ม คอร์ปอเรชั่น (W2)	TCMC-W2	0.43	0.08	0	1,570,900	0.1	0.11	0.12	0.1	0.1	0.11
ไทยฟู้ดส์ กรุ๊ป (W1)	TFG-W1	1.98	1.07	0	900	1.07	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18
ไทยฟู้ดส์ กรุ๊ป (W2)	TFG-W2	0.89	0.53	0	50,000	0.63	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ (W3)	TGPRO-W3	0.03	0.01	0	25,012	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02
ตงฮั้ว คอมมูนิเคชั่นส์ (W2)	TH-W2	0.36	0.1	0	9,255,866	0.21	0.21	0.29	0.21	0.26	0.27
เดอะ สตีล (W2)	THE-W2	0.08	0.03	0	4,385,100	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03
ทรีนีตี้ วัฒนา (W1)	TNITY-W1	1.22	0.74	0	221,825	0.8	0.81	0.81	0.76	0.76	0.79
ไทยนามพลาสติกส์ (W1)	TNPC-W1	0.6	0.1	0	28,636,933	0.14	0.14	0.33	0.14	0.25	0.26
ไทรทัน โฮลดิ้ง (W3)	TRITN-W3	0.36	0.06	0	261,900	0.27	0.26	0.27	0.26	0.26	0.26
เธียรสุรัตน์ (W1) -SP	TSR-W1	0.97	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
โทรีเซนไทย เอเยนต์ซีส์ (W5)	TTA-W5	0.97	0.03	0	1,090,900	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05
ทีทีซีแอล (W1)	TTCL-W1	1.61	1	0	2,534,920	1.18	1.2	1.21	1.12	1.13	1.17
ยู ซิตี้ (W1)	U-W1	0.01	0.01	0	960,000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
ยู ซิตี้ (W4)	U-W4	0.02	0.01	0	55,000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
วี จี ไอ โกลบอล มีเดีย (W2)	VGI-W2	0.63	0.36	0	15,140,499	0.43	0.44	0.45	0.42	0.42	0.43
โรงพยาบาลวิภาวดี (W2)	VIBHA-W2	1.61	1.14	0	595,134	1.14	1.14	1.17	1.14	1.15	1.15
โรงพยาบาลวิภาวดี (W3)	VIBHA-W3	0.36	0.25	0	367,313	0.26	0.26	0.27	0.26	0.26	0.26
เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ (W1)	WAVE-W1	0.62	0.34	0	125,500	0.37	0.37	0.39	0.37	0.38	0.38
ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น (W1)	WHA-W1	8.9	5.9	0	614,084	6.7	6.75	7.1	6.75	6.75	6.89
เวิร์คพอยท์ เอ็นเทอร์เทนเมนท์ (W1)	WORK-W1	16.2	3.96	0	100	4.9	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3

TFEX บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประจำวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561

(หน่วย : สัญญา)	ปริมาณ	*สถานะคงค้าง
Total Market	230,752	2,850,888
Total Futures	225,759	2,790,389
Single Stock	82,129	2,424,954
Sector Index	-	-
Precious Metal	11,760	42,722
- GF10	9,649	37,567
- GF50	529	3,439
- Gold Online	1,582	1,716

Index	129,285	301,679
Interest Rate	-	-
Deferred Precious Metal	14	320
- GOLD-D	14	320
Currency	2,393	20,610
Agriculture	178	104
Total Options	4,993	60,499
Call	3,001	35,487
Put	1,992	25,012
Put/Call	0.66	0.7

ชื่อสัญญา	เดือนที่สัญญาสิ้นสุดอายุ	เปิด	สูง	ต่ำ	ปิด	ราคาที่ใช้ชำระ	** เปลี่ยนแปลง	ปริมาณ (สัญญา)	*สถานะคงค้าง (สัญญา)
S50Z18	ธ.ค.-61	1,094.60	1,096.50	1,087.10	1,089.00	1,089.50	0.2	116,305	263,289
GF10Z18	ธ.ค.-61	19,100.00	19,230.00	19,050.00	19,220.00	19,220.00	130	6,101	23,233
GF10J19	เม.ย.-62	19,200.00	19,340.00	19,180.00	19,330.00	19,330.00	130	2,033	4,863
GF10G19	ก.พ.-62	19,150.00	19,290.00	19,110.00	19,290.00	19,290.00	150	1,515	9,471
S50H19	มี.ค.-62	1,091.60	1,093.20	1,084.00	1,086.10	1,086.40	-	9,856	24,690
GFZ18	ธ.ค.-61	19,100.00	19,230.00	19,060.00	19,220.00	19,220.00	130	256	2,340
GFG19	ก.พ.-62	19,140.00	19,280.00	19,130.00	19,280.00	19,280.00	130	255	705
GOZ18	ธ.ค.-61	1,215.60	1,228.20	1,213.00	1,226.90	1,226.90	12.1	1,582	1,716
S50M19	มิ.ย.-62	1,087.40	1,088.50	1,079.80	1,081.70	1,082.00	0.6	1,731	7,986
S50U19	ก.ย.-62	1,084.80	1,085.10	1,076.80	1,078.70	1,078.90	0.7	892	4,930
S50X18	พ.ย.-61	1,095.00	1,095.00	1,082.80	1,083.60	1,087.36	-2.64	466	471
GFJ19	เม.ย.-62	19,190.00	19,330.00	19,170.00	19,330.00	19,330.00	130	18	394
ADVANCZ18	ธ.ค.-61	180.92	181.5	176.25	176.26	176.56	-3.45	941	2,869
MTCH19	มี.ค.-62	49.02	50.75	49.02	50	50.17	1.41	2,452	1,821
SCCZ18	ธ.ค.-61	449.9	450	444	444	444	-2.5	250	1,076
KBANKZ18	ธ.ค.-61	192.5	192.84	192	192.02	192.04	-0.3	495	3,377
ADVANCH19	มี.ค.-62	182.22	182.22	178.05	178.05	178.05	-2.17	490	1,353
AMATAZ18	ธ.ค.-61	23.84	23.84	23.23	23.23	23.23	-0.33	3,201	4,668
USDZ18	ธ.ค.-61	32.89	32.96	32.87	32.96	32.96	-0.05	1,987	14,717
AOTZ18	ธ.ค.-61	63.5	63.86	63.5	63.75	63.75	0.26	943	5,205
PTTGCZ18	ธ.ค.-61	78.62	79.2	78.5	78.5	78.5	-0.11	691	3,507
CPALLH19	มี.ค.-62	69.45	69.46	69.1	69.1	68.77	-	684	1,662
SCCH19	มี.ค.-62	446	446	446	446	446	-	101	493
IVLZ18	ธ.ค.-61	54.5	54.5	53	53	53	-1.05	760	6,575

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ เวลา 18.00 น.,* เป็นข้อมูลของวันก่อนหน้า, สัญญาฟิวเจอร์สขนาด 1,000 บาทต่อจุด, สัญญาออปชั่นขนาด 200 บาทต่อจุด **ค่าเปลี่ยนแปลงจากราคาที่ใช้ชำระราคาวันก่อนหน้า

mai ตลาดหลักทรัพย์เอ็ม เอ ไอ (MARKET FOR ALTERATIVE INVESTMENT mai)

ชื่อหลักทรัพย์		ราคาพาร์	ปริมาณหุ้น	มูลค่าหุ้น บาท	เปิด	ราคา สูง	ราคา ต่ำ	ราคาปิด	ราคาเฉลี่ย	ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น	P/BV	มูลค่าหุ้นตามบัญชีต่อหุ้น	เงินปันผลตอบแทน	อัตราเงินปันผลตอบแทน
เกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร (AGRO & FOOD INDUSTRY)										0.00	2.54		2.11	
เอบิโก้ โฮลดิ้งส์	ABICO	1	9,690	45,066	4.68	4.68	4.64	4.66	4.66	27.08	1.33	3.51	0.075	1.61
อาฟเตอร์ ยู	AU	0.1	1,340,827	9,290,425	6.95	7.1	6.8	6.85	6.93	42.16	6.15	1.11	0.15	2.19
ฟู้ด แคปปิตอล C	FC	1	738,200	257,870	0.35	0.37	0.33	0.36	0.35	N.A.	3.73	0.10	0.00	0.00
เจซีเค ฮอสพิทอลลิตี้	JCKH	0.25	82,000	56,168	0.67	0.7	0.67	0.69	0.68	N.A.	2.83	0.24	0.00	0.00
ไทยฮา	KASET	1	39,100	78,416	2.04	2.04	1.98	1.98	2.01	28.08	1.50	1.32	0.00	0.00
มัดแมน	MM	1	21,200	83,902	3.96	3.98	3.94	3.96	3.96	N.A.	1.49	2.66	0.045	1.14
ซันสวีท	SUN	0.5	270,800	812,266	3	3.04	2.96	2.96	3	20.78	1.37	2.16	0.05	5.07
ที.เอ.ซี. คอนซูเมอร์	TACC	0.25	78,200	261,484	3.32	3.36	3.32	3.36	3.34	22.12	3.15	1.07	0.04	5.36
ที เอส ฟลาวมิลล์	TMILL	1	85,100	247,230	2.88	2.92	2.88	2.9	2.91	11.44	1.25	2.67	0.15	5.33
เอ็กโซติค ฟู้ด	XO	0.5	408,800	4,902,390	12.2	12.2	11.8	12.1	11.99	25.70	6.48	1.87	0.12	0.66
สินค้าอุปโภคบริโภค (CONSUMER PRODUCTS)										29.70	3.64		1.10	
บีจีที คอร์ปอเรชั่น	BGT	0.5	26,300	26,586	1.02	1.03	1.01	1.01	1.01	183577.55	0.76	1.32	0.009	0.89
บิสซิเนสอะไลเม้นท์	BIZ	0.5	14,501	38,021	2.62	2.64	2.62	2.62	2.62	15.97	1.94	1.35	0.08	3.05
ดีโอดี ไบโอเทค	DOD	0.5	1,206,802	17,081,588	14.2	14.3	14	14	14.15	17.76	4.24	3.30	0	0.00
อีสต์โคสท์เฟอร์นิเทค	ECF	0.25	2,190,900	13,116,980	6.05	6.1	5.9	5.9	5.99	106.10	4.03	1.46	0.0603	0.92
โฮม พอตเทอรี่	HPT	0.25	102,800	105,875	1.03	1.04	1.02	1.03	1.03	34.79	2.26	0.46	0.0323	3.14
ยูบิลลี่ เอ็นเตอร์ไพรส์	JUBILE	1	80,500	1,364,230	17	17.1	16.8	16.9	16.95	14.12	3.33	5.08	0.33	3.79
มุ่งพัฒนา อินเตอร์แนชชั่นแนล	MOONG	1	196,500	1,359,875	6.95	7	6.85	6.85	6.92	8.91	1.62	4.23	0.18	2.59
นิวพลัสนิตติ้ง	NPK	10	5,300	144,425	27.25	27.25	27.25	27.25	27.25	7.32	0.66	41.54	0.25	0.92
โอเชียน คอมเมิรซ	OCEAN	0.25	1,279,100	6,790,505	5.3	5.4	5.25	5.35	5.31	N.A.	16.69	0.40	0.00	0.00
เทคโนเมดิคัล	TM	0.5	72,990	151,722	2.1	2.12	2.06	2.08	2.08	11.22	1.59	1.31	0.0812	3.90
ธุรกิจการเงิน (FINANCIALS)										40.12	1.90		2.34	
เอเชีย แคปปิตอล กรุ๊ป	ACAP	0.5	1,313,302	5,220,184	3.98	4.02	3.92	3.96	3.97	17.61	1.05	3.78	0.25	6.30
ไอร่า แฟคตอริง	AF	0.25	6,000	4,334	0.73	0.73	0.7	0.7	0.72	17.16	1.99	0.35	0.0125	4.93
ไอร่า แคปปิตอล	AIRA	0.25	7,217	12,304	1.81	1.81	1.69	1.7	1.7	N.A.	2.65	0.64	0.0065	0.37
เอเอสเอ็น โบรกเกอร์	ASN	0.5	25,100	95,378	3.8	3.8	3.78	3.8	3.8	26.88	2.02	1.88	0.0615	2.73
บรุ๊คเคอร์ กรุ๊ป	BROOK	0.13	538,600	264,179	0.48	0.5	0.48	0.49	0.49	19.11	1.23	0.40	0.02	8.16
ชโย กรุ๊ป	CHAYO	0.5	5,979,500	24,325,548	4.16	4.18	3.96	3.98	4.07	28.81	3.07	1.30	0.06	1.26
จี แคปปิตอล	GCAP	0.5	1,117,500	3,338,842	3.06	3.06	2.94	2.94	2.99	23.93	2.69	1.41	0.10	2.95
ลีซ อิท	LIT	1	83,200	556,780	6.65	6.7	6.65	6.65	6.69	9.78	1.38	4.83	0.32	4.80
สยามเจเนอรัล แฟคตอริ่ง	SGF	5	67,961,300	103,467,539	1.46	1.56	1.45	1.56	1.52	12.91	1.20	1.30	0.00	0.00
สินค้าอุตสาหกรรม (INDUSTRIALS)										19.57	1.65		2.47	
2 เอส เมทัล	2S	1	116,826	326,282	2.8	2.86	2.74	2.76	2.79	6.73	0.94	2.95	0.07	5.15
แอ็พพลาย ดีบี	ADB	0.5	312,000	314,212	1	1.02	1	1	1.01	14.25	1.00	1.00	0.02	2.00
บางกอกชีทเม็ททัล	BM	0.5	51,100	160,824	3.16	3.16	3.12	3.12	3.15	31.21	1.96	1.59	0.04	3.61
ช.ทวี ดอลลาเซียน	CHO	0.25	5,496,300	9,012,502	1.63	1.66	1.63	1.64	1.64	18.70	2.56	0.64	0.00	0.00
เชาว์ สตีล อินดัสทรี้	CHOW	1	17,100	74,120	4.36	4.4	4.32	4.32	4.33	12.38	2.30	1.88	0.00	0.00
ซี.ไอ.กรุ๊ป	CIG	0.5	166,000	61,420	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	N.A.	0.43	0.87	0.00	0.00
สาลี่ คัลเล่อร์	COLOR	1	1,964,000	2,651,893	1.34	1.38	1.32	1.32	1.35	25.49	1.05	1.26	0.035	2.65
ซีพีอาร์ โกมุ อินดัสเตรียล	CPR	1	108,300	576,680	5.35	5.4	5.3	5.3	5.32	10.59	1.44	3.68	0.15	2.83
ฟอร์จูน พาร์ท อินดัสตรี้	FPI	0.25	13,000	25,530	1.97	1.98	1.96	1.96	1.96	19.08	1.78	1.10	0.04	4.33
เจตาแบค	GTB	0.25	100,500	62,721	0.63	0.64	0.62	0.63	0.62	N.A.	1.03	0.61	0.033	5.24
เค.ซี.เมททอลชีท	KCM	0.25	536,200	499,226	0.93	0.96	0.92	0.93	0.93	90.72	1.38	0.68	0.00	0.00
เค. ดับบลิว. เม็ททัล เวิร์ค	KWM	0.5	3,229,600	3,406,441	1.05	1.09	1.02	1.03	1.05	19.32	-	0.00	0	0.00
แอล.วี.เทคโนโลยี SPNP	LVT	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0.11	0.00	0.00
มัลติแบกซ์	MBAX	1	91,000	372,372	4.08	4.12	4.08	4.1	4.09	9.90	1.54	2.66	0.12	7.80
เมกาเคม (ประเทศไทย)	MGT	0.5	44,100	84,663	1.96	1.96	1.91	1.92	1.92	14.69	2.10	0.92	0.04	5.21
เอ็น.ดี.รับเบอร์	NDR	1	8,000	16,962	2.14	2.14	2.12	2.12	2.12	N.A.	0.91	2.32	0.0028	0.12
พรอดดิจิ	PDG	0.5	171,900	553,146	3.26	3.26	3.2	3.2	3.22	13.56	1.57	2.03	0.08	6.88
ไพโอเนียร์ มอเตอร์	PIMO	0.25	163,300	758,500	4.66	4.66	4.62	4.64	4.64	205.04	7.68	0.60	0.02	0.43
ปัญจวัฒนาพลาสติก	PJW	0.5	127,000	195,606	1.54	1.59	1.52	1.56	1.54	N.A.	0.89	1.76	0.00	0.00
พรพรหมเม็ททอล	PPM	0.5	99,100	168,940	1.69	1.78	1.69	1.72	1.7	16.65	0.83	2.06	0.035	2.03
ระยองไวร์ อินดัสตรีส์	RWI	0.5	49	55	0	0	0	0	0	25.00	0.97	1.63	0.106	6.39
สาลี่อุตสาหกรรม	SALEE	0.25	69,200	69,212	1	1.01	1	1.01	1	52.02	1.22	0.83	0.015	1.49
ซังโกะ ไดคาซติ้ง (ประเทศไทย)	SANKO	0.5	372,000	428,988	1.17	1.17	1.14	1.14	1.15	22.45	1.91	0.60	0.00	0.00
ซีลิค คอร์พ	SELIC	0.5	692,100	1,586,914	2.22	2.34	2.22	2.28	2.29	77.14	1.76	1.29	0.027	1.18
เซอร์วู้ด เคมิคอล	SWC	1	331,800	6,971,650	21	21.3	21	21	21.01	16.43	5.21	4.03	2.00	3.57
ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม	TMC	1	20,800	17,266	0.84	0.84	0.83	0.83	0.83	N.A.	0.75	1.11	0.00	0.00
ธีระมงคล อุตสาหกรรม	TMI	0.25	371,133	287,048	0.77	0.78	0.76	0.78	0.77	N.A.	2.80	0.28	0.00	0.00
ไทยมิตซูวา	TMW	5	7,302	499,737	68.5	69	68	68.25	68.44	7.23	1.26	54.34	2.55	3.74
พลาสติค และหีบห่อไทย	TPAC	1	18,000	193,210	10.8	10.8	10.7	10.8	10.73	39.42	2.65	4.08	0.03	1.20
ไทยอุตสาหกรรมพลาสติก (1994)	TPLAS	0.5	2,159,700	3,308,531	1.52	1.56	1.49	1.49	1.53	16.85	1.39	1.07	0	0.00
ยูเอซี โกลบอล	UAC	0.5	90,111	388,470	4.28	4.36	4.24	4.36	4.31	18.06	2.18	2.00	0.10	2.75
ยูบิส (เอเชีย)	UBIS	1	1,000	5,275	5.25	5.3	5.25	5.3	5.28	10.75	3.37	1.57	0.00	0.00
ยูนิมิต เอนจิเนียริ่ง	UEC	0.25	104,000	142,493	1.38	1.38	1.37	1.37	1.37	N.A.	0.53	2.60	0.02	2.92
ยูเนี่ยน ปิโตรเคมีคอล	UKEM	0.25	5,761,400	4,494,857	0.78	0.81	0.76	0.76	0.78	13.52	0.97	0.78	0.04	6.58
ยูเรกา ดีไซน์	UREKA	0.25	1,818,900	3,854,460	2.12	2.18	2.08	2.12	2.12	69.59	6.07	0.35	0.00	0.00
ยัวซ่าแบตเตอรี่ ประเทศไทย	YUASA	1	3,900	47,520	12.3	12.3	12.1	12.1	12.18	11.85	2.06	5.88	0.24	1.98
ซิก้า อินโนเวชั่น	ZIGA	0.5	1,103,000	2,327,952	2.08	2.14	2.08	2.08	2.11	22.05	1.44	1.45	0.13	6.25
อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง (PROPERTY & CONSTRUCTION)										38.08	1.59		2.10	
แอร์โรว์ ซินดิเคท	ARROW	1	79,000	621,625	7.9	7.9	7.85	7.85	7.87	12.91	1.87	4.19	0.15	7.01
บางกอก เดค-คอน	BKD	0.5	504,700	1,572,352	3.08	3.14	3.08	3.1	3.12	22.49	2.09	1.48	0.00	7.98
บิวเดอสมาร์ท	BSM	0.1	63,800	38,076	0.61	0.61	0.59	0.6	0.6	32.76	2.11	0.28	0.01	1.60
บีที เวลธ์ อินดัสตรีส์	BTW	0.5	85,600	134,162	1.6	1.6	1.56	1.58	1.57	42.35	0.87	1.82	0.00	4.43
ชีวาทัย	CHEWA	1	2,352,700	2,614,184	1.11	1.12	1.11	1.11	1.11	3.77	0.78	1.43	0.05	0.45
เจ้าพระยามหานคร XD	CMC	1	17,879,155	36,649,142	2.08	2.08	2	2.04	2.05	8.41	-	0.00	0.07	0.00
เชียงใหม่ริมดอย	CRD	0.5	57,700	59,957	1.06	1.06	1.03	1.04	1.04	13.72	1.09	0.96	0.0415	3.99
ไดเมท (สยาม)	DIMET	0.5	1,505,900	1,492,099	0.98	1	0.98	1	0.99	N.A.	1.58	0.63	0.00	0.00
ฟลอยด์	FLOYD	0.5	8,500	16,744	2	2	1.96	1.97	1.97	21.58	1.69	1.17	0.06	3.05
โฟคัส ดีเวลลอปเม้นท์ฯ	FOCUS	1	161,500	234,775	1.5	1.5	1.43	1.43	1.45	N.A.	2.06	0.70	0.00	0.00
ไฮโดรเท็ค	HYDRO	1	8,000	9,525	1.2	1.2	1.19	1.19	1.19	N.A.	2.37	0.50	0.00	0.00
เจ.เอส.พี. พร็อพเพอร์ตี้	JSP	0.5	4,242,900	2,221,549	0.52	0.53	0.51	0.52	0.52	34.19	0.42	1.24	0.00	0.00
คิงส์เมน ซี.เอ็ม.ที.ไอ	K	0.5	14,900	38,680	2.6	2.6	2.58	2.6	2.6	13.12	1.61	1.61	0.00505	0.18
โปรเจค แพลนนิ่ง เซอร์วิส	PPS	0.25	252,900	186,667	0.75	0.75	0.73	0.73	0.74	24.70	1.85	0.39	0.01	5.38
สมาร์ทคอนกรีต	SMART	1	50,500	43,771	0.87	0.87	0.86	0.87	0.87	N.A.	0.88	0.98	0.00	0.00
สตาร์ ยูนิเวอร์แซล เน็ตเวิร์ค	STAR	0.7	38,000	188,930	5.05	5.05	4.94	4.98	4.97	32.59	2.63	1.89	0.00	0.00
ไทยบริการอุตสาหกรรมฯ C	T	1	9,035,300	542,018	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	N.A.	2.47	0.02	0.00	0.00
ทาพาโก้	TAPAC	1	263,137	1,523,387	5.75	5.8	5.75	5.8	5.79	23.00	2.24	2.54	0.20	3.51
ธนาสิริ กรุ๊ป	THANA	1	59,800	138,388	2.34	2.36	2.3	2.3	2.31	N.A.	1.27	1.81	0.00	0.00
ไทย อิงเกอร์ โฮลดิ้ง	TIGER	0.5	25,446,700	98,178,832	3.8	3.92	3.78	3.86	3.86	17.19	-	0.00	0	0.00
ร่มโพธิ์ พร็อพเพอร์ตี้	TITLE	0.5	446,000	3,536,930	7.95	7.95	7.9	7.95	7.93	101.72	6.33	1.26	0.00556	0.06
ทรัพยากร (RESOURCES)										34.58	1.34		0.93	
เอเชีย ไบโอแมส	ABM	0.5	204,600	198,889	1	1	0.96	0.96	0.97	N.A.	1.12	0.86	0.00	0.00
เอเชีย กรีน เอนเนอจี	AGE	0.25	784,100	862,976	1.1	1.12	1.09	1.09	1.1	16.61	1.31	0.83	0.0028	0.23
เอไอ เอนเนอร์จี SP	AIE	0.25	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0.36	0.00	0.00
เพาเวอร์ โซลูชั่นฯ	PSTC	0.1	7,620,200	4,883,556	0.65	0.65	0.64	0.64	0.64	62.51	1.42	0.45	0.00	0.00
คิวทีซี เอนเนอร์ยี่	QTC	1	116,300	595,425	5.2	5.2	5.05	5.1	5.12	N.A.	1.25	4.07	0.00	0.00
ซีออยล์	SEAOIL	1	3,037,643	13,755,809	4.56	4.68	4.36	4.5	4.53	N.A.	1.87	2.41	0.00	0.00
สยามราช	SR	0.5	74,400	141,275	1.89	1.9	1.89	1.9	1.9	21.55	1.14	1.67	0.045	2.37
เสริมสร้าง พาวเวอร์ฯ	SSP	1	131,900	1,011,780	7.7	7.7	7.65	7.7	7.67	15.75	2.05	3.75	0.205	2.66
ทาคูนิ กรุ๊ป	TAKUNI	0.5	131,900	112,121	0.86	0.86	0.85	0.85	0.85	21.17	0.86	0.99	0.035	4.12
ทีพีซี เพาเวอร์โฮลดิ้ง	TPCH	1	218,900	2,278,580	10.5	10.5	10.4	10.4	10.41	12.24	1.73	6.01	0.0563	0.54
ถิรไทย	TRT	1	14,600	30,142	2.08	2.08	2	2.04	2.06	11.88	0.62	3.29	0.00	0.00
ไทย โซล่าร์ เอ็นเนอร์ยี่	TSE	1	512,295	1,322,169	2.6	2.62	2.54	2.58	2.58	11.39	1.00	2.57	0.00556	0.21
ยูนิค ไมนิ่ง เซอร์วิสเซส C	UMS	0.5	7,400	5,089	0.71	0.71	0.56	0.61	0.69	N.A.	N.A.	-0.04	0.00	0.00
เอื้อวิทยา	UWC	0.1	5,019,500	260,612	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	N.A.	0.38	0.13	0.00	0.00
บริการ (SERVICES)										0.00	2.75		2.19	
อาดามัส อินคอร์ปอเรชั่น SP	ADAM	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0.01	0.00	0.00
อัคคีปราการ	AKP	0.5	322,600	584,391	1.79	1.83	1.77	1.83	1.81	14.38	1.46	1.26	0.07	3.83
อาม่า มารีน	AMA	0.5	611,104	3,319,647	5.45	5.5	5.4	5.45	5.43	16.63	1.40	3.88	0.20	3.06
เออาร์ไอพี	ARIP	0.25	182,000	80,182	0.45	0.45	0.43	0.45	0.44	96.32	1.03	0.44	0.00	0.00
เอทีพี 30	ATP30	0.25	272,301	443,893	1.64	1.64	1.63	1.63	1.63	20.79	2.82	0.58	0.03	1.83
สหการประมูล	AUCT	0.25	460,300	2,895,840	6.35	6.4	6.25	6.25	6.29	23.54	8.10	0.77	0.10	3.20
บิซิเนส ออนไลน์	BOL	0.1	68,400	141,496	2.06	2.08	2.06	2.06	2.07	16.35	3.44	0.60	0.08	3.88
ชูโอ เซ็นโก (ประเทศไทย) SPNP	CHUO	5	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0.31	0.00	0.00
ซีเอ็มโอ	CMO	1	188,000	256,561	1.4	1.4	1.36	1.37	1.36	32.07	0.87	1.57	0.10	13.14
เดนทัล คอร์ปอเรชั่น	D	0.5	213,700	2,106,895	9.85	9.9	9.85	9.85	9.86	46.31	4.89	2.02	0.09	2.23
ดีมีเตอร์ คอร์ปอเรชั่น	DCORP	1	3,173,600	2,649,612	0.86	0.86	0.82	0.83	0.83	N.A.	0.98	0.85	0.00	0.00
ดีเอ็นเอ 2002 NP	DNA	0.05	7,261,400	3,115,170	0.44	0.45	0.42	0.42	0.43	N.A.	16.45	0.03	0.00	0.00
อี ฟอร์ แอล เอม C	EFORL	0.08	616,516	41,048	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	N.A.	2.57	0.03	0.00	0.00
บูรพา เทคนิคอลฯ	ETE	0.5	255,800	293,750	1.14	1.16	1.14	1.14	1.15	N.A.	0.81	1.40	0.03	2.63
ฟอร์ท สมาร์ท เซอร์วิส	FSMART	0.5	313,800	2,131,090	6.85	6.95	6.7	6.75	6.79	9.35	4.76	1.42	0.30	8.36
ฟิลเตอร์ วิชั่น	FVC	0.5	218,500	191,488	0.89	0.89	0.86	0.86	0.88	N.A.	0.76	1.14	0.00256	0.27
หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์	HARN	0.5	291,300	745,564	2.56	2.58	2.54	2.56	2.56	10.88	1.21	2.11	0.14	5.47
เจเคเอ็น โกลบอล มีเดีย	JKN	0.5	1,570,500	17,590,750	11.3	11.5	11	11.1	11.2	31.01	2.98	3.72	0.00	0.00
เกียรติธนา ขนส่ง	KIAT	0.1	3,629,100	1,777,352	0.48	0.5	0.48	0.49	0.49	13.24	1.20	0.41	0.01	6.04
มาสเตอร์คูล อินเตอร์ฯ	KOOL	0.25	420,700	596,971	1.42	1.44	1.4	1.4	1.42	N.A.	3.69	0.38	0.00	0.00
แอลดีซี เด็นทัล	LDC	0.25	74,400	78,224	1.06	1.08	1.04	1.04	1.05	N.A.	2.12	0.49	0.00	0.00
เอ็มพีจี คอร์ปอเรชั่น C	MPG	1	120,500	14,464	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	N.A.	2.09	0.06	0.00	0.00
เอ็ม วิชั่น	MVP	0.5	834,300	1,505,362	1.82	1.83	1.79	1.79	1.8	N.A.	2.27	0.79	0	0.00
เนชั่น บรอดแคสติ้งฯ C	NBC	1	7,200	3,294	0.43	0.54	0.41	0.48	0.46	N.A.	5.10	0.09	0.00	0.00
เอ็นซีแอล อินเตอร์เนชั่นแนลฯ	NCL	0.25	10,500	15,468	1.5	1.5	1.47	1.5	1.47	377.30	2.49	0.60	0.00	0.00
นิวส์ เน็ตเวิร์ค คอร์ปอเรชั่น XRC	NEWS	1	1,211,100	12,111	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	N.A.	36.03	0.00	0.00	0.00
เนชั่น อินเตอร์เนชั่นแนลฯ	NINE	1	20,259,657	39,025,612	1.7	2.02	1.67	1.86	1.93	N.A.	2.21	0.84	0.00	0.00
วันทูวัน คอนแทคส์	OTO	1	25,700	59,796	2.36	2.36	2.32	2.34	2.33	21.50	0.77	3.05	0.04	6.41
ผลธัญญะ	PHOL	1	135,075	249,445	1.84	1.87	1.82	1.83	1.85	N.A.	1.39	1.32	0.00	0.00
ปิโก้ (ไทยแลนด์)	PICO	1	200	752	3.7	3.82	3.7	3.82	3.76	15.01	1.76	2.17	0.125	3.27
สหไทย เทอร์มินอล	PORT	0.5	99,700	673,475	6.75	6.8	6.7	6.7	6.76	25.13	3.26	2.05	0.05	0.75
ควอลลีเทค	QLT	1	100	422	4.22	4.22	4.22	4.22	4.22	237.49	0.97	4.35	0.30	8.29
ท่าเรือราชาเฟอร์รี่	RP	1	54,300	160,124	2.88	3.02	2.88	2.9	2.95	24.32	0.63	4.61	0.0139	0.43
สยามอีสต์ โซลูชั่น	SE	0.5	57,500	113,616	1.91	2.04	1.91	2.04	1.98	21.31	1.64	1.24	0.06	2.94
เอสไอเอสบี	SISB	0.5	183,466,787	879,313,286	5	5.25	4.36	4.36	4.79	49.97	-	0.00	0	0.00
โซนิค อินเตอร์เฟรท	SONIC	0.5	13,085,385	18,878,144	1.43	1.47	1.42	1.43	1.44	16.46	-	0.00	0.045	0.00
สยามเวลเนสกรุ๊ป	SPA	0.25	1,269,504	15,510,340	12.4	12.7	12	12	12.22	33.85	7.85	1.53	0.07	1.00
ไทยมุ้ย คอร์ปอเรชั่น	THMUI	0.5	13,100	17,741	1.36	1.36	1.35	1.35	1.35	20.15	1.13	1.19	0.02	0.00
ไทย เอ็น ดี ที	TNDT	1	34,600	166,988	4.8	4.9	4.8	4.8	4.83	N.A.	0.94	5.11	0.00	0.00
โรงพยาบาลไทยนครินทร์	TNH	1	30,700	1,192,300	38.75	39	38.75	38.75	38.84	19.59	4.45	8.71	0.60	1.55
ธนพิริยะ	TNP	0.25	213,300	342,950	1.62	1.63	1.59	1.62	1.61	20.60	2.06	0.79	0.015	1.85
ทรีซิกตี้ไฟว์ C	TSF	0.1	611,100	18,333	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	N.A.	N.A.	-0.04	0.00	0.00
ทีวี ไดเร็ค	TVD	0.5	551,304	891,402	1.62	1.63	1.58	1.62	1.62	24.21	1.66	0.98	0.05	0.00
ทีวี ธันเดอร์	TVT	0.25	77,800	70,808	0.94	0.94	0.9	0.92	0.91	42.75	1.12	0.82	0.00	0.00
วินเนอร์กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรซ์	WINNER	0.25	184,000	518,894	2.82	2.84	2.8	2.8	2.82	11.21	1.88	1.49	0.09	8.21
เทคโนโลยี (TECHNOLOGY)										56.37	2.51		0.98	
โคแมนชี่ อินเตอร์เนชั่นแนล	COMAN	0.5	182,700	693,822	3.8	3.88	3.72	3.78	3.8	26.04	1.19	3.19	0.063	1.67
อินฟอร์เมชั่น แอนด์ คอมมิวนิเคชั่นฯ	ICN	0.5	236,100	442,859	1.87	1.9	1.86	1.87	1.88	9.98	1.62	1.15	0.05	4.81
อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ชฯ	IRCP	1	296,800	230,434	0.77	0.8	0.76	0.76	0.78	N.A.	0.58	1.32	0.00	0.00
อินเตอร์ลิงค์ เทเลคอม	ITEL	0.5	156,300	501,920	3.22	3.24	3.18	3.2	3.21	24.52	2.05	1.56	0.043	1.34
เน็ตเบย์	NETBAY	1	88,314	2,721,981	30.5	31	30.25	30.25	30.82	43.25	14.01	2.16	0.4759	1.57
ไซแมท เทคโนโลยี	SIMAT	1	232,200	469,700	2.04	2.06	2	2	2.02	N.A.	1.10	1.81	0.00	0.00
เอส พี วี ไอ	SPVI	0.5	181,600	231,279	1.28	1.28	1.26	1.27	1.27	13.03	1.63	0.78	0.04	3.15
ยูไนเต็ด เพาเวอร์ ออฟ เอเชีย	UPA	0.5	2,871,700	1,076,838	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	N.A.	0.92	0.40	0.00	0.00
วีนท์คอม เทคโนโลยี	VCOM	0.5	179,100	558,766	3.14	3.16	3.06	3.16	3.12	24.93	2.51	1.26	0.065	2.06
ใบสำคัญแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นสามัญ (WARRANT)										49.93	2.03		1.88	
2 เอส เมทัล (W1)	2S-W1	0	1,676,500	88,288	0.05	0.06	0.04	0.04	0.05	-	-	-	-	-
เอเชีย แคปปิตอล กรุ๊ป (W2)	ACAP-W2	0	16,296,200	14,761,505	0.91	0.97	0.77	0.81	0.91	-	-	-	-	-
เอทีพี 30 (W1)	ATP30-W1	0	5,000	3,750	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	-	-	-	-	-
บิวเดอสมาร์ท (W2)	BSM-W2	0	8,463,405	253,402	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	-	-	-	-	-
ชีวาทัย (W1)	CHEWA-W1	0	453,300	54,193	0.12	0.13	0.11	0.11	0.12	-	-	-	-	-
ซี.ไอ.กรุ๊ป (W7)	CIG-W7	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
ไดเมท (สยาม) (W2)	DIMET-W2	0	1,069,900	85,592	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	-	-	-	-	-
อีสต์โคสท์เฟอร์นิเทค (W2)	ECF-W2	0	29,650	88,634	3.02	3.02	2.96	3	2.99	-	-	-	-	-
อีสต์โคสท์เฟอร์นิเทค (W3)	ECF-W3	0	79,814	167,227	2.1	2.1	2.08	2.08	2.1	-	-	-	-	-
อี ฟอร์ แอล เอม (W3) C	EFORL-W3	0	17,700	197	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	-	-	-	-	-
อี ฟอร์ แอล เอม (W4) C	EFORL-W4	0	15,222	152	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-
ฟู้ด แคปปิตอล (W1) C	FC-W1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
ฟู้ด แคปปิตอล (W2) C	FC-W2	0	520,100	10,402	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-
โฟคัส ดีเวลลอปเม้นท์ฯ (W2)	FOCUS-W2	0	591,300	344,481	0.58	0.61	0.57	0.57	0.58	-	-	-	-	-
อินเตอร์ลิงค์ เทเลคอม (W1)	ITEL-W1	0	211,675	105,433	0.51	0.52	0.49	0.49	0.5	-	-	-	-	-
เจเคเอ็น โกลบอล มีเดีย (W1)	JKN-W1	0	1,335,040	2,762,695	2.12	2.14	2	2	2.07	-	-	-	-	-
ลีซ อิท (W1)	LIT-W1	0	35,300	59,316	1.65	1.89	1.65	1.89	1.68	-	-	-	-	-
เมตะ คอร์ปอเรชั่น (W3)	META-W3	0	506,940	48,834	0.1	0.1	0.09	0.1	0.1	-	-	-	-	-
เอ็น.ดี.รับเบอร์ (W1) SP	NDR-W1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
นิวส์ เน็ตเวิร์ค คอร์ปอเรชั่น (W4) C	NEWS-W4	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
นิวส์ เน็ตเวิร์ค คอร์ปอเรชั่น (W6) C	NEWS-W6	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
ไพโอเนียร์ มอเตอร์ (W1)	PIMO-W1	0	903,600	2,726,694	3.02	3.04	3	3.02	3.02	-	-	-	-	-
เพาเวอร์ โซลูชั่นฯ (W1)	PSTC-W1	0	2,520,620	397,512	0.16	0.17	0.15	0.17	0.16	-	-	-	-	-
ไซแมท เทคโนโลยี (W2)	SIMAT-W2	0	7,000	1,470	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	-	-	-	-	-
ไซแมท เทคโนโลยี (W3)	SIMAT-W3	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
ไซแมท เทคโนโลยี (W4)	SIMAT-W4	0	316,300	237,212	0.77	0.77	0.73	0.73	0.75	-	-	-	-	-
สตาร์ ยูนิเวอร์แซล เน็ตเวิร์ค (W3)	STAR-W3	0	353,900	463,084	1.33	1.4	1.25	1.26	1.31	-	-	-	-	-
ทาคูนิ กรุ๊ป (W)	TAKUNI-W	0	114,400	21,780	0.2	0.2	0.19	0.19	0.19	-	-	-	-	-
ทาพาโก้ (W3)	TAPAC-W3	0	371,545	461,309	1.22	1.33	1.17	1.18	1.24	-	-	-	-	-
ทรีซิกตี้ไฟว์ (W4) C	TSF-W4	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
ทรีซิกตี้ไฟว์ (W5) C	TSF-W5	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
ทีวี ไดเร็ค (W2)	TVD-W2	0	786,602	622,795	0.78	0.82	0.76	0.77	0.79	-	-	-	-	-
ยูเอซี โกลบอล (W2)	UAC-W2	0	3,556,030	2,281,426	0.63	0.68	0.61	0.62	0.64	-	-	-	-	-
ยูเนี่ยน ปิโตรเคมีคอล (W2)	UKEM-W2	0	2,480,285	1,100,666	0.46	0.46	0.41	0.41	0.44	-	-	-	-	-
เอ็กโซติค ฟู้ด (W1)	XO-W1	0	99,800	697,575	6.95	7	6.95	7	6.99	-	-	-	-	-